

# 栃 木 の 水 道

令 和 4 ( 2 0 2 2 ) 年 度 版

令和4 (2022) 年4月1日 ~ 令和5 (2023) 年3月31日



栃木県県土整備部上下水道課

## 目 次

1	水道の普及状況	1
	水道	2
	(1) 水道普及の推移	3
	(2) 市町村別水道普及状況	5
	(3) 全国の水道普及一覧表	7
2	水道施設の整備状況	8
	(1) 市町村別水道施設整備状況	9
	(2) 水道施設の概要	
	ア 上水道	13
	イ 簡易水道	28
	ウ 専用水道	31
	エ 水道用水供給事業	41
	(3) 水道施設数及び給水人口の推移	42
3	給水状況	43
	(1) 給水人口・施設能力・給水量等の推移	44
	(2) 水道別・水系別年間取水量内訳	45
	(3) 水道別・水源別年間取水量の推移	46
4	水道料金	47
	上水道料金（家庭用）一覧表	48

## 凡 例

### 1 収録の範囲

本資料は、厚生労働省の「令和4年度水道統計調査」を基礎とした。

### 2 調査対象

令和5(2023)年3月31日現在認可を受けている水道事業、水道用水供給事業及び確認を受けている専用水道。

### 3 水道の区分

項 目		定 義	経営主体	管理主体	実施の手続き
水道事業	上水道事業	一般の需要に応じて水を供給する事業で計画給水人口5,001人以上のもの	原則として市町村		計画給水人口が50,000人を超え、かつ、特定水源水道事業(※1)の場合には厚生労働大臣認可(※2)が必要。上記以外、知事認可が必要。(平成12(2000)年4月1日から)
	簡易水道事業	一般の需要に応じて水を供給する事業で計画給水人口101人以上5,000人以下のもの			
水道用水供給事業		水道事業に対して水道用水を供給する事業	原則として地方公共団体(都道府県、一部事務組合等)		1日最大給水量が25,000m <sup>3</sup> を超える場合には厚生労働大臣認可(※2)が必要。上記以外、知事認可が必要。(平成12(2000)年4月1日から)
専用水道		100人を超える人の居住に必要な水を供給する自家用水道又は一日最大給水量が20m <sup>3</sup> を超える自家用水道	—	設置者	知事の確認が必要。
小規模水道		水道法の適用を受けない以下の施設 ①50人以上100人以下の居住に必要な水を供給する施設 ②学校に設置された給水施設 ③工場、事業所において常時50人以上に給水する施設	—	布設者	知事の確認が必要。

※1 特定水源水道事業とは、河川法第3条第1項に記載する河川の流水を水源とする水道事業及び河川の流水を水源とする水道用水供給事業を経営するものから給水を受ける水を水源とする水道事業を指す。

※2 水道行政の国土交通省への移管に伴い、令和6年度以降は国土交通大臣認可となる。

### 4 調査対象期間

年間の実績値については、令和4(2022)年度(令和4(2022)年4月1日～令和5(2023)年3月31日)の実績とした。

### 5 調査方法

県から市町、水道事業者、用水供給事業者、専用水道設置者、関係健康福祉センター(保健所)等に調査依頼し、それぞれの報告に基づき県で集計した。

# 用語の定義

## 1 普及率

$$\text{普及率} = \frac{\text{給水人口}}{\text{行政区域内人口}}$$

現在給水人口 = 上水道給水人口 + 簡易水道給水人口 + 専用水道給水人口  
(自己水源によるもののみ)

## 2 原水の種別

原水の種別を次のとおり略記した。

河川自流……自、ダム取水……ダ、湖沼水……湖、伏流水……伏、深井戸……深、浅井戸……浅  
湧水……湧、浄水受水……受

## 3 配水方式

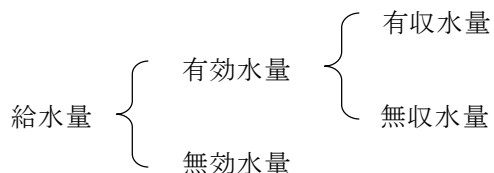
自然流下……自、ポンプ加圧……加、自・加の併用……共

## 4 経営の種別

公営……公、一部事務組合営……公組、組合営……組、一般企業等営……私

## 5 給水実績

### (1) 給水量



(2) 有効水量：有収水量 + 無収水量

(3) 有収水量：料金徴収の対象となった水量

(料金徴収の基礎となった水量で計量栓はメータにより計算した実使用水量を、また定額栓は、使用人員、浴槽、水洗便所等の認定基準水量に人員及び栓数を乗じて得た水量。なお、メータより下流の給水管の漏水量は、有収水量に含める。)

(4) 無収水量：料金徴収の対象とならなかったが、有効に使用された水量

(管洗浄用、公衆便所用、公衆飲料用、消火栓用及び演習用等の水量、メータ不感水量その他の有効無収水量。ただし、料金または他会計の負担(維持管理費等)により収入のあるものは、有収水量。)

(5) 無効水量：使用上無効と見られる水量

(配水本支管、メータより上流部での給水管からの漏水量、調定減額水量、他に起因する水道施設の損傷などにより無効となった水量及び不明水量。)

(6) 一日最大給水量： 年間の一給水量のうち、最大の日水量

(7) 給水量： 自己の給水区域に対して給水した実績の水量

(8) 一日最大給水量： 年間の一給水量のうち、最大の日水量

(9) 分水量： 当該水道事業者が他の水道事業者に分水した実績の給水量  
(水道事業者が設定した給水区域外へ給水する水量)

(10) 一日最大給水量： 
$$\frac{\text{一日最大給水量} - \text{一日最大分水量}}{\text{給水人口}}$$

(11) 一人一日平均給水量： 
$$\frac{\text{年間給水量} - \text{年間分水量}}{\text{年間日数} \times \text{給水人口}}$$

(12) 比率 (いずれも、×100で最終算出、単位は%)

$$\cdot \text{負荷率} = \frac{\text{一日平均給水量} + \text{一日平均分水量}}{\text{一日最大給水量} + \text{一日最大分水量}}$$

$$\cdot \text{有効率} = \frac{\text{年間有効水量} + \text{年間分水有効水量}}{\text{年間給水量} + \text{年間分水量}}$$

$$\cdot \text{有収率} = \frac{\text{年間有収水量} + \text{年間分水有収水量}}{\text{年間給水量} + \text{年間分水量}}$$

$$\cdot \text{利用料率} = \frac{\text{年間給水量} + \text{年間分水量}}{\text{年間取水量}}$$

$$\cdot \text{稼働率 (最大稼働率)} = \frac{\text{一日最大給水量} + \text{一日最大分水量}}{\text{施設能力}}$$

$$\cdot \text{施設利用率} = \frac{\text{一日平均給水量} + \text{一日平均分水量}}{\text{施設能力}}$$

# 1 水道の普及状況

# 水 道

水道は、県民の快適な日常生活や社会経済活動を営む上で欠くことのできない基盤として、公衆衛生の向上と生活環境の改善に大きな役割を果たしている。

本県の水道の普及は着実に進み、その普及率は令和4(2022)年度末 96.3%であり、約185万人もの人々が水道の恩恵を受けられるようになった。しかしながら、全国の平均普及率 98.3% (令和4(2022)年度末) と比べても、まだ低位にあり、今後も市町等と一体となってさらなる水道の普及率の向上に努めていく必要がある。

一方で、人口減少に伴う水需要の減少による料金収入の減少、水道施設の老朽化や施設・管路の耐震化等既存の水道施設の維持・改良・更新費用の増加、そして必要な人材の不足によるサービスの低下など水道を取り巻く環境は厳しさを増している。

こうした状況の中、すべての県民が良質で安定した飲料水の供給(安全な水道)が受けられるとともに、水道施設の計画的な更新や耐震化(強靱な水道)が促進され、料金収入による健全かつ安定的な事業運営(水道サービスの持続)がなされるよう、水道事業者は、令和元(2019)年10月1日に施行された改正水道法により、水道の基盤の強化に努めていかなければならないこととされた。

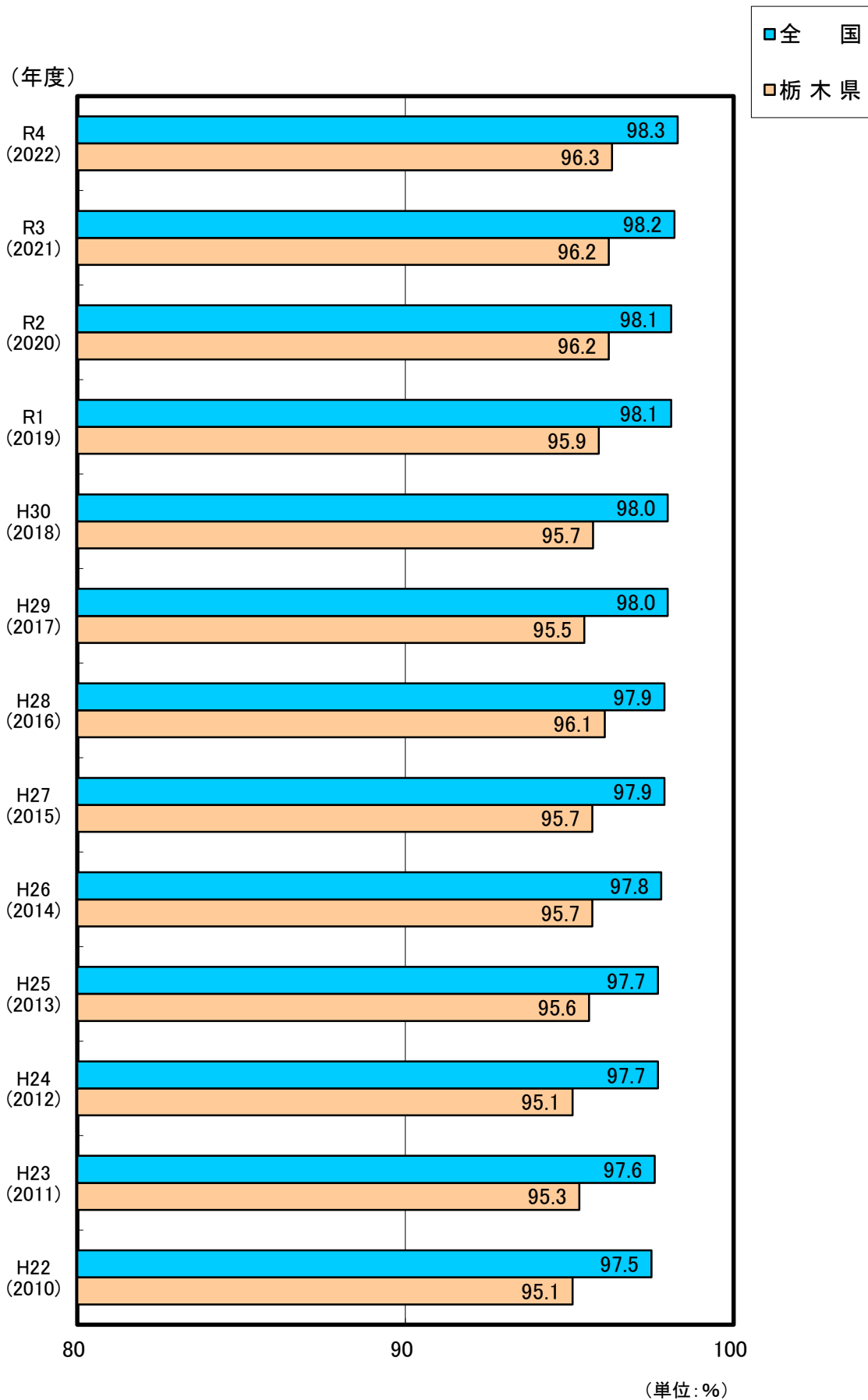
## 1 水道の普及状況

令和5(2023)年3月31日現在

区 分		行政区域内人口 (A)	給水人口 (B)	普 及 率 (B) / (A) × 100%
県 計		1,922,735	1,850,769	96.3
内 訳	市	1,699,677	1,626,875	96.3
	町	233,058	223,894	96.1

(1) 水道普及の推移

ア 水道普及の年次別推移(令和5(2023)年3月31日現在)





イ 施設別給水人口(令和5(2023)年3月31日現在)

施設		給水人口	割合
水道	上水道	1,826,870	95.0%
	簡易水道	3,667	0.2%
	専用水道	20,232	1.1%
未普及等		71,966	3.7%
全体		1,922,735	100.0%

ウ 施設別割合の推移

単位:%

	H22 (2010)	H23 (2011)	H24 (2012)	H25 (2013)	H26 (2014)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)
上水道	91.1	91.3	91.3	91.8	92.2	92.5	93.0	93.4	93.7	94.6	94.6	95.0	95.0
簡易水道	3.0	2.9	2.7	2.7	2.4	2.1	2.0	0.9	0.9	0.2	0.3	0.2	0.2
専用水道	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1
合計	95.7	95.3	95.1	95.6	95.7	95.7	96.1	95.5	95.7	95.8	95.9	96.2	96.3

注) 1 上水道 …… 計画給水人口5,001人以上の水道

2 簡易水道 …… 計画給水人口101人以上5,000人以下の水道

3 専用水道 …… 寄宿舎、社宅などで、101人以上の特定の人を使う水道  
並びに一日最大給水量が20m<sup>3</sup>を超える水道

エ 市町村別水道普及の推移

単位:%

		H22 (2010)	H23 (2011)	H24 (2012)	H25 (2013)	H26 (2014)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)
市	栃木県	95.5	95.6	95.4	95.9	96.0	96.1	96.5	95.7	95.9	96.0	95.9	96.2	96.3
	全国	97.9	98.0	98.0	98.1	98.1	-	-	-	-	-	-	-	-
町	栃木県	92.8	93.1	92.9	93.2	93.1	93.1	93.4	93.7	94.3	94.6	95.4	96.0	96.1
	全国	93.7	93.8	93.9	94.1	94.2	-	-	-	-	-	-	-	-
村	栃木県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全国	92.9	93.7	95.1	94.7	94.7	-	-	-	-	-	-	-	-
計	栃木県	95.1	95.3	95.1	95.6	95.7	95.7	96.1	95.5	95.7	95.9	96.2	96.2	96.3
	全国	97.5	97.6	97.7	97.7	97.8	97.9	97.9	98.0	98.0	98.1	98.1	98.2	98.3

※平成27年度以降の国の市町村別の普及率は未公表

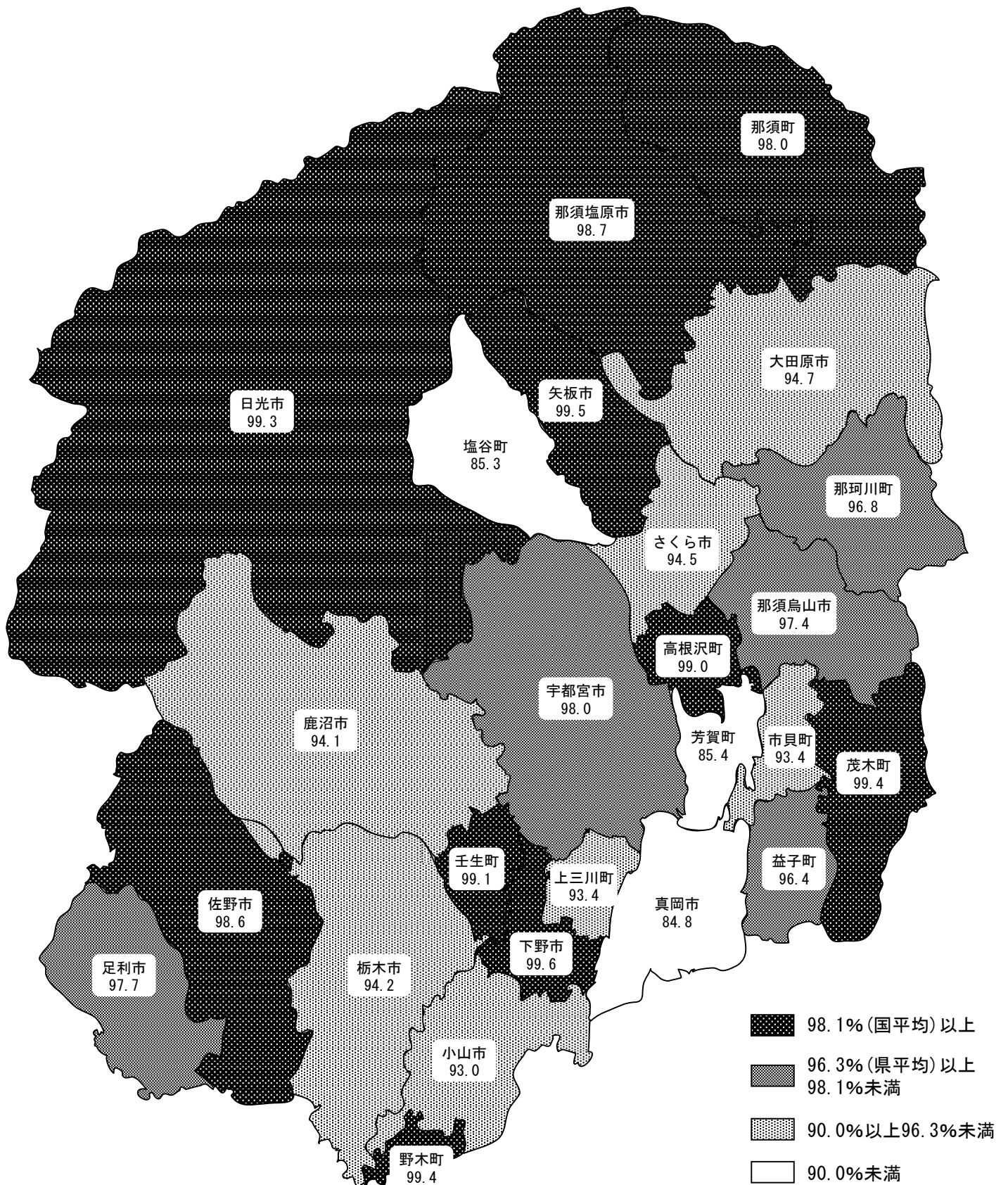
## (2) 市町村別水道普及状況

令和5(2023)年3月31日現在

順位	市町村名	総人口 (A)	給水人口			合計 (B)	普及率(%) (B/A)
			上水道	簡易水道	専用水道		
1	下野市	59,741	58,104	0	1,412	59,516	99.6
2	矢板市	30,804	30,637	0	0	30,637	99.5
3	野木町	25,099	24,958	0	0	24,958	99.4
4	茂木町	11,877	11,809	0	0	11,809	99.4
5	日光市	77,153	75,464	155	969	76,588	99.3
6	壬生町	38,473	37,990	0	120	38,110	99.1
7	高根沢町	28,963	28,686	0	0	28,686	99.0
8	那須塩原市	116,416	113,549	0	1,297	114,846	98.7
9	佐野市	114,695	113,072	0	30	113,102	98.6
10	那須町	24,191	20,071	1,456	2,179	23,706	98.0
11	宇都宮市	515,902	502,969	0	2,486	505,455	98.0
12	足利市	141,778	138,584	0	0	138,584	97.7
13	那須烏山市	24,432	23,793	0	0	23,793	97.4
14	那珂川町	14,758	14,269	0	20	14,289	96.8
15	益子町	21,758	20,965	0	0	20,965	96.4
16	大田原市	69,161	65,385	0	100	65,485	94.7
17	さくら市	43,850	40,616	0	819	41,435	94.5
18	栃木市	155,281	145,738	0	580	146,318	94.2
19	鹿沼市	94,182	86,420	2,056	147	88,623	94.1
20	上三川町	30,860	28,816	0	0	28,816	93.4
21	市貝町	11,305	10,554	0	0	10,554	93.4
22	小山市	167,089	145,710	0	9,634	155,344	93.0
23	芳賀町	15,539	13,266	0	0	13,266	85.4
24	塩谷町	10,235	8,536	0	199	8,735	85.3
25	真岡市	79,193	66,909	0	240	67,149	84.8
合 計		1,922,735	1,826,870	3,667	20,232	1,850,769	96.3
令和3(2021)年度		1,934,785	1,837,489	3,667	20,365	1,861,521	96.2

# 市町村別水道普及率（令和4（2022）年度）

（令和5（2023）年3月31日現在）



- 98.1% (国平均) 以上
- 96.3% (県平均) 以上  
98.1%未滿
- 90.0%以上96.3%未滿
- 90.0%未滿

## (3) 全国の水道普及一覧表

令和5(2023)年3月31日現在

順位	都道府県名	総人口 (A)	給水人口			合計 (B)	普及率(%) (B/A)
			上水道	簡易水道	専用水道		
1	東京都	14,061,828	14,026,502	11,515	23,485	14,061,502	100
2	大阪府	8,770,650	8,768,273	0	1,937	8,770,210	100
3	神奈川県	9,222,108	9,196,420	14,346	4,806	9,215,572	99.9
4	愛知県	7,475,630	7,451,535	8,657	10,648	7,470,840	99.9
5	兵庫県	5,378,405	5,352,772	17,863	1,199	5,371,834	99.9
6	沖縄県	1,462,871	1,437,909	23,267	18	1,461,194	99.9
7	埼玉県	7,328,073	7,301,451	4,371	6,041	7,311,863	99.8
8	滋賀県	1,411,189	1,388,650	13,624	5567	1,407,841	99.8
9	京都府	2,546,825	2,528,726	10,666	1,731	2,541,123	99.8
10	三重県	1,766,053	1,749,930	8,019	2,020	1,759,969	99.7
11	群馬県	1,924,139	1,845,741	66,990	2,024	1,914,755	99.5
12	新潟県	2,135,036	2,039,279	83,435	2,700	2,125,414	99.5
13	宮城県	2,246,056	2,226,293	2,524	744	2,229,561	99.3
14	奈良県	1,307,906	1,284,163	14,414	249	1,298,826	99.3
15	岡山県	1,850,206	1,789,896	44,902	2,587	1,837,385	99.3
16	香川県	926,866	917,648	2,988	3	920,639	99.3
17	山形県	1,035,555	1,005,395	20,047	186	1,025,628	99.0
18	長野県	2,006,353	1,900,993	84,460	1,606	1,987,059	99.0
19	静岡県	3,561,252	3,461,681	51,521	14,123	3,527,325	99.0
20	長崎県	1,270,358	1,222,639	22,911	12,370	1,257,920	99.0
21	石川県	1,111,480	1,070,657	23,920	4,978	1,099,555	98.9
22	山梨県	808,468	711,056	80,989	4,691	796,736	98.5
23	青森県	1,189,627	1,142,056	25,884	3,023	1,170,963	98.4
24	北海道	5,114,809	4,722,260	289,437	16,158	5,027,855	98.3
25	和歌山県	910,486	855,544	36,755	1,325	893,624	98.1
26	鳥取県	543,210	493,457	36,286	2,578	532,321	98.0
27	宮崎県	1,048,688	992,651	31,828	1,843	1,026,322	97.9
28	鹿児島県	1,581,634	1,482,681	45,816	16,153	1,544,650	97.7
29	島根県	650,900	616,698	16,238	464	633,400	97.3
30	徳島県	697,733	643,476	22,043	12,740	678,259	97.2
31	福井県	755,510	687,787	41,032	956	729,775	96.6
32	栃木県	1,922,735	1,826,870	3,667	20,232	1,850,769	96.3
33	福岡県	5,101,390	4,794,464	13,690	87,231	4,895,385	96.0
34	千葉県	6,269,572	5,954,846	5,880	42,825	6,003,551	95.8
35	佐賀県	803,055	759,123	8,641	1,092	768,856	95.7
36	茨城県	2,828,848	2,664,463	26,700	5,063	2,696,226	95.3
37	広島県	2,761,025	2,611,308	9,978	7,246	2,628,532	95.2
38	岐阜県	1,933,019	1,775,646	56,060	4190	1,835,896	95.0
39	高知県	675,090	573,593	61,707	5,080	640,380	94.9
40	岩手県	1,177,487	1,087,300	21,854	4,988	1,114,142	94.6
41	山口県	1,301,688	1,212,607	10,508	4,138	1,227,253	94.3
42	福島県	1,775,060	1,606,680	54,982	4299	1,665,961	93.9
43	愛媛県	1,320,198	1,197,928	21,068	20,472	1,239,468	93.9
44	富山県	1,009,050	921,090	21,774	3,199	946,063	93.8
45	秋田県	918,387	782,136	60,624	2,998	845,758	92.1
46	大分県	1,098,383	987,116	15,184	8,369	1,010,669	92.0
47	熊本県	1,709,733	1,439,081	74,272	16,616	1,529,969	89.5
合計		124,704,624	120,508,470	1,623,337	396,991	122,528,798	98.3
令和3(2021)年度		125,177,460	120,874,440	1,666,833	362,430	122,903,703	98.2

(出典:令和4年度水道統計)

## 2 水道施設の整備状況

2 水道施設の整備状況

(1) 市町村別水道施設整備状況

市 町	行政区 区域内 総人口	区 分	上水道			簡易水道			専用水道					合計			普 及 率	小規模水道						
			箇 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	箇 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	自己水源によるもの			左記以外のもの			箇 所 数	計 画 給 水 人 口		現 在 給 水 人 口	飲料水供給施設		学 校	事 業 所		
									箇 所 数	確 認 時 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	箇 所 数	確 認 時 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口					箇 所 数	給 水 人 口	人 口	給 水 人 口	人 口	人 口
① 人	② 数	③ 人	④ 人	⑤ 数	⑥ 人	⑦ 人	⑧ 数	⑨ 人	⑩ 人	⑪ 数	⑫ 人	⑬ 人	⑭+⑮ +⑯+⑰	⑰+⑱ +⑲	⑳+㉑ +㉒=㉓	㉔/%	数	数	人	人	数	数		
宇都宮市	515,902	計	1	508,100	502,969	0	0	0	33	68,586	2,486	17	34,150	3,415	51	576,686	505,455	98.0	18	1	100	70	0	17
		公	1	508,100	502,969							5	24,118	2,550	6	508,100	502,969		0					
		民							33	68,586	2,486	12	10,032	865	45	68,586	2,486		18	1	100	70		17
足利市	141,778	計	1	152,200	138,584	0	0	0	2	2,900	0	0	0	0	3	155,100	138,584	97.7	2	1	147	87	0	1
		公	1	152,200	138,584										1	152,200	138,584		0					
		民							2	2,900	0				2	2,900	0		2	1	147	87		1
栃木市	155,281	計	(1) 2	145,531	145,738	0	0	0	10	3,121	580	4	864	940	(1) 16	148,652	146,318	94.2	50	26	1,993	1,086	1	23
		公	(1) 2	145,531	145,738				1	69	29	1	404	800	(1) 4	145,600	145,767		0					
		民							9	3,052	551	3	460	140	12	3,052	551		50	26	1,993	1,086	1	23
佐野市	114,695	計	1	118,300	113,072	0	0	0	5	1,957	30	3	14,755	0	9	120,257	113,102	98.6	22	6	767	259	0	16
		公	1	118,300	113,072				1	170	20				2	118,470	113,092		1					1
		民							4	1,787	10	3	14,755	0	7	1,787	10		21	6	767	259		15
鹿沼市	94,182	計	(1) 2	88,970	86,420	1	3,073	2,056	15	7,224	147	1	436	0	(1) 19	99,267	88,623	94.1	35	3	315	170	4	28
		公	(1) 2	88,970	86,420				2	460	2				(1) 4	89,430	86,422		5				4	1
		民				1	3,073	2,056	13	6,764	145	1	436	0	15	9,837	2,201		30	3	315	170		27
日光市	77,153	計	1	81,980	75,464	1	700	155	15	26,185	969	12	4,172	40	29	108,865	76,588	99.3	46	3	235	195	0	43
		公	1	81,980	75,464				1	200	0				2	82,180	75,464		5					5
		民				1	700	155	14	25,985	969	12	4,172	40	27	26,685	1,124		41	3	235	195		38
小山市	167,089	計	1	149,320	145,710	0	0	0	78	23,670	9,634	6	42,169	0	85	172,990	155,344	93.0	62	29	2,396	1,676	9	24
		公	1	149,320	145,710				1	642	0				2	149,962	145,710		0					
		民							77	23,028	9,634	6	42,169	0	83	23,028	9,634		62	29	2,396	1,676	9	24

市 町	行政 区域内 総人口	区 分	上水道			簡易水道			専用水道						合計			普 及 率	小規模水道						
			② 管 所 数	③ 計 画 給 水 人 口	④ 現 在 給 水 人 口	⑤ 管 所 数	⑥ 計 画 給 水 人 口	⑦ 現 在 給 水 人 口	自己水源によるもの			左記以外のもの			②+⑤ 管 所 数	③+⑥ 計 画 給 水 人 口	④+⑦ 現 在 給 水 人 口		⑧ 管 所 数	飲料水供給施設		学校 管 所 数	事業所 管 所 数		
									⑧ 管 所 数	⑨ 確 認 時 給 水 人 口	⑩ 現 在 給 水 人 口	⑪ 管 所 数	⑫ 確 認 時 給 水 人 口	⑬ 現 在 給 水 人 口						⑭ 管 所 数	⑮ 給 水 人 口			⑯ 給 水 人 口	
			① 人	数	人	数	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人		人	人	人	人	人	人	人
真岡市	79,193	計	1	66,800	66,909	0	0	0	11	29,709	240	1	1,700	0	13	96,509	67,149	84.8	30	2	134	56	4	24	
		公	1	66,800	66,909				1	24,700	0				2	91,500	66,909		4				4		
		民							10	5,009	240	1	1,700	0	11	5,009	240		26	2	134	56		24	
大田原市	69,161	計	(1) 2	71,015	65,385	0	0	0	5	2,518	100	4	4,743	0	(1) 11	73,533	65,485	94.7	19	1	90	68	1	17	
		公	(1) 2	71,015	65,385										(1) 2	71,015	65,385		0						
		民							5	2,518	100	4	4,743	0	9	2,518	100		19	1	90	68	1	17	
矢板市	30,804	計	1	44,000	30,637	0	0	0	3	290	0	1	417	0	5	44,290	30,637	99.5	6	1	89	36	0	5	
		公	1	44,000	30,637				1	20	0				2	44,020	30,637		2					2	
		民							2	270	0	1	417	0	3	270	0		4	1	89	36		3	
那須塩原市	116,416	計	1	114,185	113,549	2	620	0	17	15,001	1,297	0	0	0	20	129,806	114,846	98.7	9	1	50	62	3	5	
		公	1	114,185	113,549										1	114,185	113,549		0						
		民				2	620	0	17	15,001	1,297				19	15,621	1,297		9	1	50	62	3	5	
さくら市	43,850	計	1	45,600	40,616	0	0	0	9	2,890	819	2	435	165	12	48,490	41,435	94.5	10	0	0	0	0	10	
		公	1	45,600	40,616								1	165	165	2	45,600		40,616	0					
		民							9	2,890	819	1	270	0	10	2,890	819		10					10	
那須烏山市	24,432	計	1	37,034	23,793	0	0	0	3	781	0	0	0	0	4	37,815	23,793	97.4	2	0	0	0	0	2	
		公	1	37,034	23,793										1	37,034	23,793		0						
		民							3	781	0				3	781	0		2					2	
下野市	59,741	計	1	58,200	58,104	0	0	0	3	12,541	1,412	1	500	0	5	70,741	59,516	99.6	5	1	81	42	0	4	
		公	1	58,200	58,104										1	58,200	58,104		0						
		民							3	12,541	1,412	1	500	0	4	12,541	1,412		5	1	81	42		4	
市計	1,689,677	計	(3) 17	1,681,235	1,606,950	4	4,393	2,211	209	197,373	17,714	52	104,341	4,560	(3) 282	1,883,001	1,626,875	96.3	316	75	6,397	3,807	22	219	
		公	(3) 17	1,681,235	1,606,950	0	0	0	8	26,261	51	7	24,687	3,515	(3) 32	1,707,496	1,607,001		17	0	0	0	8	9	
		民	0	0	0	4	4,393	2,211	201	171,112	17,663	45	79,654	1,045	250	175,505	19,874		299	75	6,397	3,807	14	210	

市 町	行政区域内 総人口	区 分	上水道			簡易水道			専用水道					合計			普及率	小規模水道							
			箇所数	計画 給水人口	現在給水 人口	箇所数	計画 給水人口	現在給水 人口	自己水源によるもの			左記以外のもの			箇所数	計画 給水人口		現在給水 人口	箇所数計	飲料水供給施設			学校 箇所数	事業所 箇所数	
									箇所数	確認時 給水人口	現在給水 人口	箇所数	確認時 給水人口	現在給水 人口						箇所数	計画 給水人口	現在給水 人口			箇所数
			① 人	② 数	③ 人	④ 人	⑤ 数	⑥ 人	⑦ 人	⑧ 数	⑨ 人	⑩ 人	⑪ 数	⑫ 人	⑬ 人	⑭+⑮ +⑯+⑰		⑱+⑲ +⑳	㉑+㉒ +㉓=㉔	⑭/① %	数	数	人	人	数
上三川町	30,860	計	1	32,600	28,816	0	0	0	0	0	0	3	8,270	800	4	32,600	28,816	93.4	1	0	0	0	0	1	
		公	1	32,600	28,816										1	32,600	28,816		0						
		民										3	8,270	800	3	0	0		1						1
益子町	21,758	計	(1) 1	21,820	20,965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(1) 1	21,820	20,965	96.4	3	1	65	52	0	2	
		公	(1) 1	21,820	20,965										(1) 1	21,820	20,965		0						
		民													0	0	0		3	1	65	52			2
茂木町	11,877	計	(1) 2	14,608	11,809	0	0	0	1	250	0	1	2,200	0	(1) 4	14,858	11,809	99.4	1	0	0	0	0	1	
		公	(1) 2	14,608	11,809										(1) 2	14,608	11,809		0						
		民							1	250	0	1	2,200	0	2	250	0		1						1
市貝町	11,305	計	(1) 1	10,800	10,554	0	0	0	0	0	0	1	0	0	(1) 2	10,800	10,554	93.4	0	0	0	0	0	0	
		公	(1) 1	10,800	10,554										(1) 1	10,800	10,554		0						
		民										1	0	0	1	0	0		0						
芳賀町	15,539	計	(1) 1	13,170	13,266	0	0	0	3	14,487	0	0	0	0	(1) 4	27,657	13,266	85.4	3	0	0	0	0	3	
		公	(1) 1	13,170	13,266										(1) 1	13,170	13,266		0						
		民							3	14,487	0				3	14,487	0		3						3
壬生町	38,473	計	1	50,000	37,990	0	0	0	1	250	120	1	15,000	0	3	50,250	38,110	99.1	10	7	472	349	0	3	
		公	1	50,000	37,990								1	15,000	0	2	50,000		37,990	0					
		民							1	250	120				1	250	120		10	7	472	349			3
野木町	25,099	計	(1) 2	28,172	24,958	0	0	0	1	515	0	0	0	0	(1) 3	28,687	24,958	99.4	3	1	48	42	0	2	
		公	(1) 2	28,172	24,958										(1) 2	28,172	24,958		0						
		民							1	515	0				1	515	0		3	1	48	42			2
塩谷町	10,235	計	(1) 2	11,650	8,536	0	0	0	2	2,650	199	0	0	0	(1) 4	14,300	8,735	85.3	7	4	433	170	0	3	
		公	(1) 2	11,650	8,536										(1) 2	11,650	8,536		4	4	433	170			
		民							2	2,650	199				2	2,650	199		3						3



市 町	行政区域内 総人口	区 分	上水道			簡易水道			専用水道						合計			普及率	小規模水道						
			箇所数	計画 給水人口	現在給水 人口	箇所数	計画 給水人口	現在給水 人口	自己水源によるもの			左記以外のもの			箇所数	計画 給水人口	現在給水 人口		箇所数計	飲料水供給施設			学校 箇所数	事業所 箇所数	
									箇所数	確認時 給水人口	現在給水 人口	箇所数	確認時 給水人口	現在給水 人口						箇所数	確認時 給水人口	現在給水 人口			箇所数
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭+⑮	⑯+⑰		⑱+⑲	⑳/㉑					
人	数	人	人	数	人	人		人	人	数	人	人	人	+⑳+㉑	+㉒	+㉓=㉔	%	数	数	人	人	数	数		
高根沢町	28,963	計	1	29,600	28,686	0	0	0	4	7,920	0	2	1,260	0	7	37,520	28,686	99.0	1	0	0	0	0	1	
		公	1	29,600	28,686				2	5,920	0				3	35,520	28,686		0						
		民							2	2,000	0	2	1,260	0	4	2,000	0		1						1
那須町	24,191	計	2	31,629	20,071	2	1,800	1,456	41	54,335	2,179	5	3,049	142	50	87,764	23,706	98.0	10	3	251	180	0	7	
		公	1	26,600	19,871											1	26,600		19,871	1					1
		民	1	5,029	200	2	1,800	1,456	41	54,335	2,179	5	3,049	142	49	61,164	3,835		9	3	251	180		6	
那珂川町	14,758	計	1	21,095	14,269	0	0	0	2	730	20	0	0	0	3	21,825	14,289	96.8	2	0	0	0	0	2	
		公	1	21,095	14,269											1	21,095		14,269	0					
		民							2	730	20				2	730	20		2						2
町計	233,058	計	(6) 15	265,144	219,920	2	1,800	1,456	55	81,137	2,518	13	29,779	942	(6) 85	348,081	223,894	96.1	41	16	1,269	793		25	
		公	(6) 14	260,115	219,720	0	0	0	2	5,920	0	1	15,000	0	(6) 17	266,035	219,720		5	4	433	170	0	1	
		民	1	5,029	200	2	1,800	1,456	53	75,217	2,518	12	14,779	942	68	82,046	4,174		36	12	836	623	0	24	
合計	1,922,735	計	(9) 32	1,946,379	1,826,870	6	6,193	3,667	264	278,510	20,232	65	134,120	5,502	(9) 367	2,231,082	1,850,769	96.3	357	91	7,666	4,600	22	244	
		公	(9) 31	1,941,350	1,826,670	0	0	0	10	32,181	51	8	39,687	3,515	(9) 49	1,973,531	1,826,721		22	4	433	170	8	10	
		民	1	5,029	200	6	6,193	3,667	254	246,329	20,181	57	94,433	1,987	318	257,551	24,048		335	87	7,233	4,430	14	234	

注 1) 現在人口は、住民基本台帳による。

2) 合計欄の計画給水人口と現在人口は、専用水道欄の左記以外のものを含めず。なお、箇所数は、左記以外のものを含む。

3) 箇所数の( )内は、当該市町以外の事業体数を内数で示す。

## (2) 水道施設の概要

## ア 上水道

## (ア) 概要

台帳 番号	事業主体名	人口(人)			原水の種別 (実取水量順)	浄水施設		実績年間水量(千m <sup>3</sup> /年)				1日最大給水量(m <sup>3</sup> /日)		実績1日 平均 給水量 (m <sup>3</sup> /日)	有 効 率 (%)	有 収 率 (%)	
		計画給水	給水区域内 現在	現在給水		処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	浄水方法	取水量	給水量	有効水量	有収水量	計画値	実績値				
9-22	大田原市	71,000	68,684	65,366	受・深・浅・伏	20,758	消毒のみ・緩速ろ過	7,431	7,382	6,372	6,317	29,600	27,761	R5.1.27	20,225	86.3	85.6
9-17	矢板市	44,000	30,773	30,637	深・ダム	23,874	消毒のみ・急速ろ過	4,614	4,495	3,571	3,476	26,840	14,099	R5.2.1	12,315	79.4	77.3
9-57	那須塩原市	114,200	115,199	113,568	自・受・湧・ 伏・浅・深	39,367	急速ろ過・緩速ろ過・消毒のみ (紫外線処理)・消毒のみ	17,617	15,682	12,546	12,430	50,400	53,845	R5.1.28	42,964	80.0	79.3
9-60	さくら市	45,600	43,850	40,616	深・伏・浅	20,197	消毒のみ(エアレーション)・消毒のみ	5,564	5,464	4,341	3,877	19,700	17,890	R5.1.26	14,970	79.4	71.0
9-10	那須烏山市	37,034	24,432	23,793	浅	18,183	消毒のみ	4,015	3,834	2,497	2,478	18,183	13,179	R5.1.27	10,504	65.1	64.6
9-18	茂木町	14,600	11,872	11,804	伏・浅	11,700	消毒のみ	2,482	2,334	1,503	1,502	10,000	7,749	R5.1.31	6,395	64.4	64.4
9-58	塩谷町	11,600	9,979	8,508	浅・深・ダム	10,379	消毒のみ・膜ろ過	1,548	1,371	953	885	7,100	5,917	R4.8.13	3,756	69.5	64.6
9-27	那須町	26,600	22,678	19,871	湧・浅・自 深	35,259	消毒のみ・緩速ろ過・膜ろ過	6,511	5,535	3,139	3,065	24,400	19,985	R4.11.19	15,164	56.7	55.4
9-56	藤和那須 リゾート	5,029	200	200	自・ダム	5,300	急速ろ過	559	559	370	131	4,810	2,535	R5.2.9	1,532	66.2	23.4
9-43	那珂川町	21,095	14,758	14,269	浅・深	8,018	消毒のみ・緩速ろ過	2,027	2,008	1,431	1,429	8,018	7,553	R5.1.1	5,501	71.3	71.2
那珂川水系		390,758	342,425	328,632		193,035		52,368	48,664	36,723	35,590	199,051	170,513		133,326	75.5	73.1
9-1	宇都宮市	508,100	515,902	502,969	ダム・浅・受・自	183,032	急速ろ過(前塩素処理)・消毒のみ (エアレーション)・紫外線処理)・緩 速ろ過・消毒のみ(エアレーション)・ 膜ろ過	65,328	59,093	54,218	51,659	185,000	177,235	R4.6.30	161,899	91.8	87.4
9-6	日光市	82,500	77,087	75,678	自・浅・ダム・ 湖・伏・深・湧	103,403	消毒のみ・急速ろ過・緩速ろ過・ 膜ろ過・消毒のみ(紫外線処理)	17,772	13,720	11,635	11,161	72,500	79,826	R5.1.27	37,589	84.8	81.3
9-16	真岡市	66,800	74,051	66,909	深・受	24,450	消毒のみ・消毒のみ(エアレーション)	8,050	7,678	6,808	6,523	24,800	23,052	R4.12.31	21,036	88.7	85.0
9-29	上三川町	32,600	30,860	28,816	深	15,462	消毒のみ・消毒のみ(マンガン接触 処理)・エアレーション)・消毒のみ(エア レーション)	4,192	4,116	2,864	2,864	15,500	12,614	R5.3.29	11,277	69.6	69.6
9-55	芳賀中部上水 道企業団	45,790	48,602	44,785	浅・受	14,500	消毒のみ・消毒のみ(エアレーション)	6,436	6,364	5,052	4,937	18,500	18,821	R5.1.27	17,436	79.4	77.6

台帳 番号	事業主体名	人口(人)			原水の種別 (実取水量順)	浄水施設		実績年間水量(千m <sup>3</sup> /年)				1日最大給水量(m <sup>3</sup> /日)		実績1日 平均 給水量 (m <sup>3</sup> /日)	有 効 率 (%)	有 収 率 (%)	
		計画給水	給水区域内 現在	現在給水		処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	浄水方法	取水量	給水量	有効水量	有収水量	計画値	実績値				
9-61	高根沢町	29,600	28,963	28,686	浅・受・深	9,500	消毒のみ・消毒のみ(エアレーション)	3,494	2,914	2,589	2,465	9,500	8,627	R5.1.26	7,970	88.8	84.6
鬼怒川水系		765,390	775,465	747,843		350,347		105,272	93,885	83,166	79,609	325,800	320,175		257,207	88.6	84.8
9-2	足利市	152,200	141,778	138,584	浅・深	80,500	消毒のみ・膜ろ過	23,359	23,359	17,422	16,678	73,100	71,049	R5.1.26	63,997	74.6	71.4
9-59	栃木市	145,500	155,195	145,720	深・浅	85,600	消毒のみ・急速ろ過(マンガン接触処理)・消毒のみ(エアレーション)・急速ろ過(マンガン接触処理・生物処理)・急速ろ過(前塩素処理)・消毒のみ(紫外線処理)	22,245	21,880	16,985	15,954	70,700	64,234	R4.6.30	59,945	77.6	72.9
9-9	佐野市	118,300	114,486	113,072	深・浅	59,384	消毒のみ・消毒のみ(紫外線処理)	16,724	16,659	13,766	13,254	53,100	49,544	R4.6.30	45,641	82.6	79.6
9-8	鹿沼市	88,500	87,982	86,234	浅	38,042	消毒のみ(アルカリ剤処理)・消毒のみ(エアレーション・紫外線処理)・消毒のみ(エアレーション)・消毒のみ・急速ろ過・消毒のみ(紫外線処理)	10,571	10,571	9,258	8,251	33,800	31,405	R4.6.27	28,962	87.6	78.1
9-13	小山市	149,320	153,435	145,710	ダム・深・自	68,850	急速ろ過(粉末活性炭)・急速ろ過(マンガン接触)・急速ろ過	17,030	16,006	14,859	14,826	51,370	47,792	R5.1.26	43,852	92.8	92.6
9-42	下野市	58,200	59,741	58,104	深	23,800	消毒のみ	7,232	7,224	5,617	5,582	23,800	21,310	R4.6.25	19,792	77.8	77.3
9-24	壬生町	50,000	38,473	37,990	深・浅	19,400	消毒のみ	4,464	4,424	3,521	3,516	19,400	13,236	R4.6.29	12,121	79.6	79.5
9-44	野木町	27,000	22,584	22,493	ダム・深	13,000	急速ろ過・消毒のみ	2,908	2,818	2,705	2,453	13,000	8,265	R4.6.30	7,721	96.0	87.0
渡良瀬川水系		789,020	773,674	747,907		388,576		104,533	102,941	84,133	80,514	338,270	306,835		282,030	81.7	78.2
合 計		1,945,168	1,891,564	1,824,382		931,958		262,173	245,490	204,022	195,713	863,121			672,575	83.1	79.7

※ 施設能力は、用水・分水の受水分は除く。

## (イ) 基本計画

台帳番号	事業主体名	創設年月	創設時計画給水人口(人)	最新認可事業名	認可年月日(届出年月日)	認可権者	工期(年度)	事業費(千円)	目標年度	計画給水人口(人)	計画給水区域面積(km <sup>2</sup> )
9-22	大田原市	S42.6	20,000	第4拡1変	(H26.2.5)	大臣	H21~H29	4,388,000	H29	71,000	291.26
9-17	矢板市	S39.11	16,000	第3拡1変	S62.2.5	知事	S61~H6	4,643,000	H7	44,000	126.90
9-57	那須塩原市	H21.4	117,770	創設変更	H29.3.29	大臣	H29~R8	11,945,395	R8	114,200	254.93
9-60	さくら市	H27.4	45,600	創設1変	H28.8.9	知事	H27~R3	2,100,000	R6	45,600	101.82
9-10	那須烏山市	S30.7	4,900	簡水統合	(H31.2.26)	知事	R1	-	R10	37,034	125.35
9-18	茂木町	S39.1	5,000	第11次拡張	(H26.3.26)	知事	H25	387,000	R5	14,600	117.60
9-58	塩谷町	H26.4	11,600	創設変更	R5.3.31	知事	H25~R5	1,080,340	R14	11,600	65.76
9-27	那須町	S30.3	5,000	第7次拡張	H22.3.29	知事	H22~R1	3,955,581	R1	26,600	187.95
9-56	藤和那須リゾート	H28.4	5,029	創設	H28.3.23	知事	H28~R7	1,053,647	R7	5,029	7.60
9-43	那珂川町	S38.2	5,000	簡水統合	(H31.3.13)	知事	-	-	R10	21,095	192.78
那珂川水系			235,899					29,552,963		390,758	1,471.95
9- 1	宇都宮市	T5.3	80,000	第6拡5変	(R2.3.17)	大臣	R6~R14	5,716,791	R15	508,100	355.18
9- 6	日光市	S26.3	15,000	統合	H29.3.28	大臣	H29~R2	4,446,251	R3	82,500	238.22
9-16	真岡市	S39.4	15,000	簡水統合	R4.3.25	大臣	R4~R13	1,154,500	R13	66,800	119.42
9-29	上三川町	S44.8	19,000	第6拡1変	(H22.3.1)	知事	H22~H25	4,743,550	H25	32,600	54.52
9-55	芳賀中部上水道企業団	H15.4	54,490	拡張	R2.3.17	知事	R2~R8	783,900	R8	45,790	223.81
9-61	高根沢町	H28.4	29,600	創設	H28.3.31	知事	H28~R5	860,804	R6	29,600	70.87
鬼怒川水系			213,090					17,705,796		765,390	1,062.02
9- 2	足利市	S6.4	55,000	第7次拡張	H24.1.23	知事	H25~R2	10,958,944	R2	152,200	119.84
9-59	栃木市	H26.12	145,500	創設	H26.12.1	知事	H26~R5	14,156,600	R5	145,500	301.48

台帳 番号	事業主体名	創設 年月	創設時 計画 給水人口 (人)	最新認可 事業名	認可年月日 (届出年月日)	認可 権者	工期 (年度)	事業費 (千円)	目標 年度	計画 給水人口 (人)	計画給水 区域面積 (km <sup>2</sup> )
9-9	佐野市	S33.3	36,000	第5拡	H29.3.31	知事	H29~R10	17,443,160	R10	118,300	184.34
9-8	鹿沼市	S29.2	20,000	第6拡	H29.3.28	大臣	H29~R8	18,967,800	R8	88,500	147.98
9-13	小山市	S35.4	20,000	第3拡1変	(H16.12.17)	大臣	H16	44,900	H25	149,320	109.30
9-42	下野市	H18.1	65,063	創設変更	H29.3.31	知事	H29~R8	5,614,510	R8	58,200	74.35
9-24	壬生町	S40.9	40,000	第3拡1変	H26.3.28	知事	H26~R9	1,904,400	R10	50,000	61.06
9-44	野木町	S51.4	18,000	第1拡1変	H10.3.31	知事	H10~H17	4,256,950	H17	27,000	22.28
渡良瀬川水系			399,563					73,347,264		789,020	1,020.63
合 計			848,552					120,606,023		1,945,168	3,554.60

## (ウ) 計画一日最大取水量・実績一日平均取水量水源別内訳

(単位：m<sup>3</sup>/日)

台帳 番号	事業主体名	計画一日 最大取水量	水 源 別 内 訳							浄 水 受 水
			地 表 水			地 下 水			そ の 他	
			ダ ム	湖 沼 水	自 流	伏 流 水	浅 井 戸	深 井 戸	湧 水	
9-22	大田原市	30,153				429	4,311	10,640		14,773
		20,359				214	2,044	5,214		12,888
9-17	矢板市	29,360	8,640				6,085	14,635		
		12,641	6,529					6,112		
9-57	那須塩原市	58,439			26,438	3,284	3,062	435	6,148	19,072
		48,266			22,104	3,721	129	8	5,359	16,945
9-60	さくら市	24,576				2,450	1,458	20,668		
		15,244				3,266	605	11,373		
9-10	那須烏山市	18,183					18,183			
		11,000					11,000			
9-18	茂木町	11,700				5,378	6,322			
		6,800				2,699	4,101			
9-58	塩谷町	12,254	2,500				3,843	5,911		
		4,241	485				2,192	1,564		
9-27	那須町	35,423			3,493	820	13,000	1,620	16,490	
		17,838			1,625		3,819	688	11,707	
9-56	藤和那須 リゾート	5,300	4,500		800					
		1,532	356		1,175					
9-43	那珂川町	8,374					5,636	2,738		
		5,553					3,819	1,734		
那珂川水系		233,762	15,640		30,731	12,361	61,900	56,647	22,638	33,845
		143,474	7,370		24,904	9,899	27,710	26,693	17,066	29,833
9-1	宇都宮市	220,832	133,400		14,400		45,032			28,000
		178,981	108,967		13,852		33,786			22,375
9-6	日光市	112,896	28,900	1,500	44,587	4,664	32,210	705	330	
		48,690	9,904	751	24,118	948	12,715	189	66	
9-16	真岡市	31,100						26,100		5,000
		22,055						16,863		5,192
9-29	上三川町	15,500						15,500		
		11,485						11,485		
9-55	芳賀中部 上水道企業 団	18,500					14,500			4,000
		17,633					14,556			3,077
9-61	高根沢町	10,500					7,350	2,150		1,000
		9,573					7,608	964		1,000
鬼怒川水系		409,328	162,300	1,500	58,987	4,664	99,092	44,455	330	38,000
		288,416	118,871	751	37,970	948	68,666	29,501	66	31,644
9-2	足利市	80,500					67,100	13,400		
		63,997					56,326	7,671		
9-59	栃木市	72,000					10,700	61,300		
		60,945					7,951	52,995		
9-9	佐野市	57,863					16,786	41,077		
		45,819					15,479	30,340		
9-8	鹿沼市	33,800	17,280				16,520			
		28,962					28,962			

台帳 番号	事業主体名	計画一日 最大取水量	水 源 別 内 訳							
			地 表 水			地 下 水			そ の 他	浄 水
		実績一日 平均取水量	ダ ム	湖沼水	自 流	伏流水	浅井戸	深井戸	湧 水	受 水
9-13	小山市	75,900	52,116		5,184			18,600		
		46,658	31,660		3,148			11,849		
9-42	下野市	29,949						29,949		
		19,814						19,814		
9-24	壬生町	20,000					1,500	18,500		
		12,230					888	11,342		
9-44	野木町	14,500	11,300					3,200		
		7,967	7,929					38		
渡良瀬川水系		384,512	80,696		5,184		112,606	186,026		
		286,392	39,589		3,148		109,605	134,049		
合 計		1,027,602	258,636	1,500	94,902	17,025	273,598	287,128	22,968	71,845
		718,282	165,830	751	66,022	10,847	205,981	190,244	17,132	61,477

注1 計画一日最大取水量:水道事業認可水量

2 実績一日平均取水量:年間取水量を日量換算した水量

## (I) 実績年間取水量水源別内訳

(単位：千m<sup>3</sup>)

台帳 番号	事業主体名	実績年間 取水量	地 表 水					地 下 水					そ の 他		浄水 受水	地表水・伏流水 水源河川名(水源施設名)		
			箇 所	ダ ム	箇 所	湖沼水	箇 所	自 流	箇 所	伏流水	箇 所	浅井戸	箇 所	深井戸			箇 所	湧 水
9-22	大田原市	7,431						2	78	4	746	13	1,903			4,704	武茂川2	
9-17	矢板市	4,614	1	2,383								13	2,231				宮川(寺山ダム)	
9-57	那須塩原市	17,617					3	8,068	1	1,358	2	47	2	3	6	1,956	6,185	那須疏水2、木ノ俣川、ウ トウ沢
9-60	さくら市	5,564							1	1,192	2	221	13	4,151				荒川(東荒川ダム)
9-10	那須烏山市	4,015									14	4,015						
9-18	茂木町	2,482							1	985	3	1,497						那珂川(東荒川ダム)
9-58	塩谷町	1,548	1	177							6	800	6	571				尚仁沢川(東荒川ダム)
9-27	那須町	6,511					6	593			7	1,394	5	251	8	4,273		湯川2、高尾股川、不動 沢、シドキ沢
9-56	藤和那須 リゾート	559	1	130			1	429										大清水川(大清水ダム)、遅 山川
9-43	那珂川町	2,027									11	1,394	9	633				
那珂川水系		52,368	3	2,690			10	9,090	5	3,613	49	10,114	61	9,743	14	6,229	10,889	
9-1	宇都宮市	65,328	1	39,773			1	5,056			12	12,332					8,167	鬼怒川(川治ダム)、鬼怒川 (湯西川ダム)、大谷川
9-6	日光市	17,772	2	3,615	1	274	2	8,803	3	346	9	4,641	1	69	1	24		鬼怒川(川治ダム)、鬼怒川 (湯西川ダム)大谷川、砥 川、
9-16	真岡市	8,050										22	6,155				1,895	
9-29	上三川町	4,192										10	4,192					
9-55	芳賀中部上 水道企業団	6,436									4	5,313					1,123	
9-61	高根沢町	3,494									6	2,777	5	352			365	
鬼怒川水系		105,272	3	43,388	1	274	3	13,859	3	346	31	25,063	38	10,768	1	24	11,550	
9-2	足利市	23,359									6	20,559	11	2,800				
9-59	栃木市	22,245									10	2,902	45	19,343				
9-9	佐野市	16,724									14	5,650	38	11,074				



(単位：千m3)

台帳 番号	事業主体名	実績年間 取水量	地 表 水					地 下 水					そ の 他		浄水 受水	地表水・伏流水 水源河川名(水源施設名)	
			箇所	ダ ム	箇所	湖沼水	箇所	自 流	箇所	伏流水	箇所	浅井戸	箇所	深井戸			箇所
9-8	鹿沼市	10,571								37	10,571						
9-13	小山市	17,030	2	11,556			1	1,149				11	4,325				思川(渡良瀬遊水地)、思川(思川開発)、思川
9-42	下野市	7,232										32	7,232				
9-24	壬生町	4,464								1	324	12	4,140				
9-44	野木町	2,908	1	2,894								1	14				思川(渡良瀬遊水地)
渡良瀬川水系		104,533	3	14,450			1	1,149			68	40,006	150	48,928			
	合 計	262,173	9	60,528	1	274	14	24,098	8	3,959	148	75,183	249	69,439	15	6,253	22,439

## (オ) 実績年間浄水量浄水方法別内訳

(単位：千m<sup>3</sup>)

台帳 番号	事業主体名	実績 浄水量 (年間)	塩素消毒のみ			緩速ろ過			急速ろ過			膜ろ過			特殊処理 内容
			浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	
9-22	大田原市	2,727	11	2,601	0	2	126	0	1	0	0		0	0	
9-17	矢板市	4,495	7	2,164	0		0	0	1	2,331	0		0	0	
9-57	那須塩原市	11,412	7	1,308	1,036	3	3,056	0	2	7,048	0		0	0	消毒(紫外線処理)
9-60	さくら市	5,465	5	5,465	3,778		0	0		0	0		0	0	消毒(エアレーション)
9-10	那須烏山市	4,015	10	4,015	0		0	0		0	0		0	0	
9-18	茂木町	2,482	4	2,482	0		0	0		0	0		0	0	
9-58	塩谷町	1,548	6	1,371	0		0	0		0	0	1	177	177	膜(膜ろ過)
9-27	那須町	6,511	9	4,345	0	8	1,837	0		0	0	2	329	329	膜(膜ろ過)
9-56	藤和那須 リゾート	559		0	0		0	0	1	559	0		0	0	
9-43	那珂川町	2,013	9	1,613	0	2	400	0		0	0		0	0	
那珂川水系		41,227	68	25,364	4,814	15	5,419	0	5	9,938	0	3	506	506	
9- 1	宇都宮市	50,926	2	12,418	12,418	1	4,385	0	1	34,117	0	1	6	0	消毒(エアレーション) 急速(前塩素処理) 膜(膜ろ過)
9- 6	日光市	13,720	10	4,939	0	16	2,803	0	4	3,249	0	2	2,729	2,729	膜(膜ろ過)
9-16	真岡市	6,115	8	6,115	380		0	0		0	0		0	0	消毒(エアレーション)
9-29	上三川町	4,116	4	4,116	3,535		0	0		0	0		0	0	消毒(エアレーション+マンガン接触ろ過) 消毒(エアレーション)
9-55	芳賀中部上 水道企業団	5,313	2	5,313	4,596		0	0		0	0		0	0	消毒(エアレーション)
9-61	高根沢町	3,129	4	3,129	3,129		0	0		0	0		0	0	消毒(エアレーション)
鬼怒川水系		83,319	30	36,030	24,058	17	7,188	0	5	37,366	0	3	2,735	2,729	
9- 2	足利市	23,359	6	15,358	0		0	0		0	0	1	8,001	8,001	膜(膜ろ過)
9-59	栃木市	21,881	13	17,699	3,364		0	0	4	4,182	4,218		0	0	消毒(エアレーション) 消毒(紫外線処理) 急速(マンガン接触ろ過) 急速(マンガン接触ろ過+生物処理) 急速(前塩素処理)

(単位: 千m<sup>3</sup>)

台帳 番号	事業主体名	実績 浄水量 (年間)	塩素消毒のみ			緩速ろ過			急速ろ過			膜ろ過			特殊処理 内容
			浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	浄水 場数	浄水量	うち 特殊 処理量	
9-9	佐野市	16,659	21	16,659	11,960		0	0		0	0		0	0	消毒(紫外線処理)
9-8	鹿沼市	10,571	12	10,345	9,342		0	0	1	226	0		0	0	消毒(アルカリ剤処理) 消毒(エアレーション) 消毒(エアレーション+紫外線処理) 消毒(紫外線処理) 急速ろ過(前塩素+後塩素)
9-13	小山市	16,006		0	0		0	0	3	16,006	15,861		0	0	急速(粉末活性炭) 急速(マンガン接触ろ過)
9-42	下野市	7,225	6	7,225	0		0	0		0	0		0	0	
9-24	壬生町	4,424	3	4,424	0		0	0		0	0		0	0	
9-44	野木町	2,819	1	11	0		0	0	1	2,808	0		0	0	
渡良瀬川水系		102,944	62	71,721	24,666	0	0	0	9	23,222	20,079	1	8,001	8,001	
合計		227,490	160	133,115	53,538	32	12,607	0	19	70,526	20,079	7	11,242	11,236	

(カ) 管種別延長・管種別構成比

台帳番号	事業主体名	管種	管種別延長(m)／管種別構成比(%)										基幹管路の耐震適合率	
			鋳鉄管	ダクタイル鋳鉄管	鋼管	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	コンクリート管	鉛管	ポリエチレン管	ステンレス管	その他		管路総計
9-22	大田原市	導水管	1,412	2,076	18	0	860	0	0	183	0	0	4,549	50.8%
		送水管	10,294	15,168	433	0	3,175	0	0	2,297	34	0	31,401	
		配水管	86,810	359,228	6,900	0	111,814	0	0	211,266	1,130	0	777,148	
		合計	98,516	376,472	7,351	0	115,849	0	0	213,746	1,164	0	813,098	
		構成比	12.1%	46.3%	0.9%	0.0%	14.2%	0.0%	0.0%	26.3%	0.1%	0.0%	100.0%	
9-17	矢板市	導水管	2,346	4,801	527	55	210	0	0	0	0	0	7,939	25.3%
		送水管	470	7,206	1,758	2,318	0	0	0	12	15	0	11,779	
		配水管	2,316	172,243	378	18,213	90,538	0	0	58,078	1,169	0	342,935	
		合計	5,132	184,250	2,663	20,586	90,748	0	0	58,090	1,184	0	362,653	
		構成比	1.4%	50.8%	0.7%	5.7%	25.0%	0.0%	0.0%	16.0%	0.3%	0.0%	100.0%	
9-57	那須塩原市	導水管	0	7,936	0	5,532	0	0	0	0	0	0	13,468	34.5%
		送水管	1,956	63,883	61	13	347	0	0	0	352	0	66,612	
		配水管	952	936,326	1,173	35,604	241,976	0	0	139,462	596	2,376	1,358,465	
		合計	2,908	1,008,145	1,234	41,149	242,323	0	0	139,462	948	2,376	1,438,545	
		構成比	0.2%	70.1%	0.1%	2.9%	16.8%	0.0%	0.0%	9.7%	0.1%	0.2%	100.0%	
9-60	さくら市	導水管	0	6,135	0	0	0	0	0	500	0	0	6,635	36.4%
		送水管	0	6,261	0	0	1,246	0	0	110	0	0	7,617	
		配水管	350	198,198	1,473	18,970	189,245	0	0	62,697	1,672	0	472,605	
		合計	350	210,594	1,473	18,970	190,491	0	0	63,307	1,672	0	486,857	
		構成比	0.1%	43.3%	0.3%	3.9%	39.1%	0.0%	0.0%	13.0%	0.3%	0.0%	100.0%	
9-10	那須烏山市	導水管	140	10,305	0	0	442	0	0	506	390	0	11,783	10.6%
		送水管	0	32,827	0	0	0	0	0	1,740	0	0	34,567	
		配水管	335	151,522	482	0	162,376	0	0	64,110	744	0	379,569	
		合計	475	194,654	482	0	162,818	0	0	66,356	1,134	0	425,919	
		構成比	0.1%	45.7%	0.1%	0.0%	38.2%	0.0%	0.0%	15.6%	0.3%	0.0%	100.0%	
9-18	茂木町	導水管	0	6,321	640	0	0	0	0	0	0	0	6,961	26.7%
		送水管	0	19,932	203	0	0	0	0	395	0	0	20,530	
		配水管	0	101,997	9	0	120,030	0	0	35,857	45	82	258,020	
		合計	0	128,250	852	0	120,030	0	0	36,252	45	82	285,511	
		構成比	0.0%	44.9%	0.3%	0.0%	42.0%	0.0%	0.0%	12.7%	0.0%	0.0%	100.0%	
9-58	塩谷町	導水管	296	6,629	4	331	189	0	0	0	101	0	7,550	37.6%
		送水管	487	2,398	0	0	0	0	0	2,332	0	0	5,217	
		配水管	0	102,146	21	16,772	1,915	0	0	21,550	456	0	142,860	
		合計	783	111,173	25	17,103	2,104	0	0	23,882	557	0	155,627	
		構成比	0.5%	71.4%	0.0%	11.0%	1.4%	0.0%	0.0%	15.3%	0.4%	0.0%	100.0%	

台帳 番号	事業主体名	管種	管種別延長(m)／管種別構成比(%)											基幹管 路の耐 震適合 化率
			鋳鉄管	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンクリ ート管	鉛管	ポリエチレン 管	ステンス 管	その他	管路総計	
9-27	那須町	導水管	0	3,755	1,432	2,344	16,049	0	0	17	0	4,582	28,179	21.5%
		送水管	0	31,496	2,868	2,980	18,699	0	0	414	0	939	57,396	
		配水管	403	100,229	5,126	48,651	377,103	0	0	37,382	136	1,754	570,784	
		合 計	403	135,480	9,426	53,975	411,851	0	0	37,813	136	7,275	656,359	
		構成比	0.1%	20.6%	1.4%	8.2%	62.7%	0.0%	0.0%	5.8%	0.0%	1.1%	100.0%	
9-56	藤和那須 リゾート	導水管	0	0	2,200	0	0	0	0	0	0	0	2,200	46.2%
		送水管	0	0	7,000	0	0	0	0	0	0	0	7,000	
		配水管	1,000	2,900	12	3,518	66,207	0	0	27,648	0	0	101,285	
		合 計	1,000	2,900	9,212	3,518	66,207	0	0	27,648	0	0	110,485	
		構成比	0.9%	2.6%	8.3%	3.2%	59.9%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
9-43	那珂川町	導水管	2,178	6,839	12	37	2,320	0	0	470	11	0	11,867	16.0%
		送水管	720	9,301	702	0	557	0	0	2,166	0	644	14,090	
		配水管	0	102,842	2,262	330	57,028	0	0	77,774	297	1,686	242,219	
		合 計	2,898	118,982	2,976	367	59,905	0	0	80,410	308	2,330	268,176	
		構成比	1.1%	44.4%	1.1%	0.1%	22.3%	0.0%	0.0%	30.0%	0.1%	0.9%	100.0%	
	那珂川水系	導水管	6,372	54,797	4,833	8,299	20,070	0	0	1,676	502	4,582	101,131	30.9%
		送水管	13,927	188,472	13,025	5,311	24,024	0	0	9,466	401	1,583	256,209	
		配水管	92,166	2,227,631	17,836	142,058	1,418,232	0	0	735,824	6,245	5,898	4,645,890	
		合 計	112,465	2,470,900	35,694	155,668	1,462,326	0	0	746,966	7,148	12,063	5,003,230	
		構成比	2.2%	49.4%	0.7%	3.1%	29.2%	0.0%	0.0%	14.9%	0.1%	0.2%	100.0%	
9-1	宇都宮市	導水管	53	16,862	3,466	0	0	526	0	0	18	0	20,925	72.4%
		送水管	0	25,560	411	0	0	0	0	0	61	0	26,032	
		配水管	16,723	2,473,212	8,458	2,152	78,152	0	0	618,122	5,237	0	3,202,056	
		合 計	16,776	2,515,634	12,335	2,152	78,152	526	0	618,122	5,316	0	3,249,013	
		構成比	0.5%	77.4%	0.4%	0.1%	2.4%	0.0%	0.0%	19.0%	0.2%	0.0%	100.0%	
9-6	日光市	導水管	3,015	5,898	28	303	231	399	0	0	20	0	9,894	33.5%
		送水管	11,923	6,501	31	0	1,844	0	0	65	0	0	20,364	
		配水管	35,555	658,978	12,870	6,196	154,836	0	0	124,447	2,695	1,490	997,067	
		合 計	50,493	671,377	12,929	6,499	156,911	399	0	124,512	2,715	1,490	1,027,325	
		構成比	4.9%	65.4%	1.3%	0.6%	15.3%	0.0%	0.0%	12.1%	0.3%	0.1%	100.0%	
9-16	真岡市	導水管	0	11,757	310	0	0	0	0	0	0	0	12,067	59.9%
		送水管	0	4,240	0	0	2,185	0	0	0	0	0	6,425	
		配水管	20	609,137	2,750	7,648	103,439	0	0	83,132	0	0	806,126	
		合 計	20	625,134	3,060	7,648	105,624	0	0	83,132	0	0	824,618	
		構成比	0.0%	75.8%	0.4%	0.9%	12.8%	0.0%	0.0%	10.1%	0.0%	0.0%	100.0%	

台帳 番号	事業主体名	管種	管種別延長(m)／管種別構成比(%)											基幹管 路の耐 震適合 化率
			鋳鉄管	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンクリ ート管	鉛管	ポリエチレン 管	ステンス 管	その他	管路総計	
9-29	上三川町	導水管	0	7,743	42	0	901	0	0	0	0	0	8,686	33.9%
		送水管	0	173	272	0	0	0	0	0	46	0	491	
		配水管	0	200,702	577	0	73,370	0	0	42,890	1,005	200	318,744	
		合 計	0	208,618	891	0	74,271	0	0	42,890	1,051	200	327,921	
		構成比	0.0%	63.6%	0.3%	0.0%	22.6%	0.0%	0.0%	13.1%	0.3%	0.1%	100.0%	
9-55	芳賀中部 上水道 企業団	導水管	0	1,505	0	0	0	0	0	0	44	0	1,549	98.9%
		送水管	0	19,244	234	0	150	0	0	0	47	0	19,675	
		配水管	0	335,422	76	1,163	159,514	0	0	56,930	917	0	554,022	
		合 計	0	356,171	310	1,163	159,664	0	0	56,930	1,008	0	575,246	
		構成比	0.0%	61.9%	0.1%	0.2%	27.8%	0.0%	0.0%	9.9%	0.2%	0.0%	100.0%	
9-61	高根沢町	導水管	243	3,782	43	0	0	0	0	0	0	0	4,068	28.4%
		送水管	0	6,756	21	0	0	0	0	0	0	0	6,777	
		配水管	12,056	64,093	938	117	201,438	0	0	72,372	0	0	351,014	
		合 計	12,299	74,631	1,002	117	201,438	0	0	72,372	0	0	361,859	
		構成比	3.4%	20.6%	0.3%	0.0%	55.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
	鬼怒川水系	導水管	3,311	47,547	3,889	303	1,132	925	0	0	82	0	57,189	56.8%
		送水管	11,923	62,474	969	0	4,179	0	0	65	154	0	79,764	
		配水管	64,354	4,341,544	25,669	17,276	770,749	0	0	997,893	9,854	1,690	6,229,029	
		合 計	79,588	4,451,565	30,527	17,579	776,060	925	0	997,958	10,090	1,690	6,365,982	
		構成比	1.3%	69.9%	0.5%	0.3%	12.2%	0.0%	0.0%	15.7%	0.2%	0.0%	100.0%	
9-2	足利市	導水管	0	7,165	54	0	0	0	0	0	37	0	7,256	30.3%
		送水管	491	24,829	0	0	0	0	0	0	27	0	25,347	
		配水管	1,189	886,091	3,344	0	38,936	0	0	49,645	3,145	0	982,350	
		合 計	1,680	918,085	3,398	0	38,936	0	0	49,645	3,209	0	1,014,953	
		構成比	0.2%	90.5%	0.3%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	4.9%	0.3%	0.0%	100.0%	
9-59	栃木市	導水管	0	24,459	11	0	846	0	0	485	37	0	25,838	26.1%
		送水管	0	10,859	1,067	0	0	0	0	0	64	0	11,990	
		配水管	0	646,489	4,380	2,909	283,354	0	0	225,342	1,731	37	1,164,242	
		合 計	0	681,807	5,458	2,909	284,200	0	0	225,827	1,832	37	1,202,070	
		構成比	0.0%	56.7%	0.5%	0.2%	23.6%	0.0%	0.0%	18.8%	0.2%	0.0%	100.0%	
9-9	佐野市	導水管	0	16,907	120	0	503	0	0	291	59	0	17,880	21.3%
		送水管	592	15,937	898	0	2,928	81	0	156	93	0	20,685	
		配水管	2,237	619,901	5,097	0	131,125	0	0	46,515	3,211	416	808,502	
		合 計	2,829	652,745	6,115	0	134,556	81	0	46,962	3,363	416	847,067	
		構成比	0.3%	77.1%	0.7%	0.0%	15.9%	0.0%	0.0%	5.5%	0.4%	0.0%	100.0%	

台帳 番号	事業主体名	管種	管種別延長(m)／管種別構成比(%)											基幹管 路の耐 震適合 化率
			鋳鉄管	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンクリ ート管	鉛管	ポリエチレン 管	ステンス 管	その他	管路総計	
9-8	鹿沼市	導水管	284	10,425	48	0	2,220	0	0	111	13	0	13,101	26.7%
		送水管	308	8,774	0	0	918	0	0	0	0	0	10,000	
		配水管	12,289	242,405	4,277	0	316,829	0	0	220,177	1,253	0	797,230	
		合 計	12,881	261,604	4,325	0	319,967	0	0	220,288	1,266	0	820,331	
		構成比	1.6%	31.9%	0.5%	0.0%	39.0%	0.0%	0.0%	26.9%	0.2%	0.0%	100.0%	
9-13	小山市	導水管	0	10,257	0	0	0	0	0	0	0	0	10,257	61.4%
		送水管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		配水管	0	867,320	2,681	0	0	0	0	122,113	526	0	992,640	
		合 計	0	877,577	2,681	0	0	0	0	122,113	526	0	1,002,897	
		構成比	0.0%	87.5%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.2%	0.1%	0.0%	100.0%	
9-42	下野市	導水管	16	20,913	36	512	2,121	0	0	1,219	0	0	24,817	82.8%
		送水管	0	59	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
		配水管	708	365,577	1,562	3,285	40,791	0	0	105,826	201	0	517,950	
		合 計	724	386,549	1,598	3,797	42,912	0	0	107,045	201	0	542,826	
		構成比	0.1%	71.2%	0.3%	0.7%	7.9%	0.0%	0.0%	19.7%	0.0%	0.0%	100.0%	
9-24	壬生町	導水管	0	6,888	0	0	0	0	0	21	0	0	6,909	46.8%
		送水管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		配水管	0	153,595	1,264	0	118,552	0	0	20,980	0	0	294,391	
		合 計	0	160,483	1,264	0	118,552	0	0	21,001	0	0	301,300	
		構成比	0.0%	53.3%	0.4%	0.0%	39.3%	0.0%	0.0%	7.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
9-44	野木町	導水管	1,070	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,070	79.7%
		送水管	0	0	113	0	0	0	0	0	0	0	113	
		配水管	0	132,918	0	0	40,668	0	0	9,236	0	0	182,822	
		合 計	1,070	132,918	113	0	40,668	0	0	9,236	0	0	184,005	
		構成比	0.6%	72.2%	0.1%	0.0%	22.1%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
	渡良瀬川水系	導水管	1,370	97,014	269	512	5,690	0	0	2,127	146	0	107,128	34.1%
		送水管	1,391	60,458	2,078	0	3,846	81	0	156	184	0	68,194	
		配水管	16,423	3,914,296	22,605	6,194	970,255	0	0	799,834	10,067	453	5,740,127	
		合 計	19,184	4,071,768	24,952	6,706	979,791	81	0	802,117	10,397	453	5,915,449	
		構成比	0.3%	68.8%	0.4%	0.1%	16.6%	0.0%	0.0%	13.6%	0.2%	0.0%	100.0%	
水道事業合計		導水管	11,053	199,358	8,991	9,114	26,892	925	0	3,803	730	4,582	265,448	39.5%
		送水管	27,241	311,404	16,072	5,311	32,049	81	0	9,687	739	1,583	404,167	
		配水管	172,943	10,483,471	66,110	165,528	3,159,236	0	0	2,533,551	26,166	8,041	16,615,046	
		合 計	211,237	10,994,233	91,173	179,953	3,218,177	1,006	0	2,547,041	27,635	14,206	17,284,661	
		構成比	1.2%	63.6%	0.5%	1.0%	18.6%	0.0%	0.0%	14.7%	0.2%	0.1%	100.0%	

台帳 番号	事業主体名	管種	管種別延長(m)／管種別構成比(%)										基幹管 路の耐 震適合 化率	
			鋳鉄管	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンクリ ート管	鉛管	ポリエチレン 管	ステンレ ス管	その他		管路総計
9-502	北那須 水道用水 供給事業	導水管	0	2,260	0	0	0	0	0	0	0	0	2,260	66.4%
		送水管	0	25,936	388	0	0	0	0	0	0	0	26,324	
		配水管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		合 計	0	28,196	388	0	0	0	0	0	0	0	28,584	
		構成比	0.0%	98.6%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
9-503	鬼怒 水道用水 供給事業	導水管	0	0	1,130	0	0	0	0	0	0	0	1,130	34.3%
		送水管	0	34,292	128	0	0	0	0	0	0	0	34,420	
		配水管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		合 計	0	34,292	1,258	0	0	0	0	0	0	0	35,550	
		構成比	0.0%	96.5%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
用水供給事業合計		導水管	0	2,260	1,130	0	0	0	0	0	0	0	3,390	48.6%
		送水管	0	60,228	516	0	0	0	0	0	0	0	60,744	
		配水管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		合 計	0	62,488	1,646	0	0	0	0	0	0	0	64,134	
		構成比	0.0%	97.4%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
合 計		導水管	11,053	201,618	10,121	9,114	26,892	925	0	3,803	730	4,582	268,838	39.9%
		送水管	27,241	371,632	16,588	5,311	32,049	81	0	9,687	739	1,583	464,911	
		配水管	172,943	10,483,471	66,110	165,528	3,159,236	0	0	2,533,551	26,166	8,041	16,615,046	
		合 計	211,237	11,056,721	92,819	179,953	3,218,177	1,006	0	2,547,041	27,635	14,206	17,348,795	
		構成比	1.2%	63.7%	0.5%	1.0%	18.5%	0.0%	0.0%	14.7%	0.2%	0.1%	100.0%	



イ 簡易水道

市町村名	水道事業名	経営区分	創設時 給水開始 年月	最新認可 年月日	人口			原水 種別	浄水施設		配水池		計画 1日最大 取水量 (m <sup>3</sup> /日)	1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)		実績 1日平均 給水量 (m <sup>3</sup> /日)
					計画 給水	現在			処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	浄水方法	池 数	容 量		計画値	実績値	
						給水 区域内	給水									
那須塩原市	大都富士山	私	S48.9	S48.11.1	300			深		消毒のみ			60	60		
那須塩原市	第3リッチランド	私	S50.3	S50.3.20	320			浅		消毒のみ			48	48		
那須町	平和郷	私	S45.10	H5.12.28	1,400	923	923	浅	350	消毒のみ	1	100	720	350	343	171
那須町	平和台	私	S46.10	H5.12.28	400	533	533	浅	230	消毒のみ	1	100	230	100	127	85
	那珂川水系				2,420	1,456	1,456		580		2	200	1,058	558	470	256
日光市	日光二社一寺	私	T15.6	T14.7.23	700	400	155	伏・自	3,800	緩速ろ過	2	360	4,000	3,800	1,951	1,589
	鬼怒川水系				700	400	155		3,800		2	360	4,000	3,800	1,951	1,589
鹿沼市	ヒルタウンさつき野	組	H4.2	H14.11.7	3,073	2,056	2,056	深	1,500	消毒のみ	3	854	1,480	1,100	765	614
	渡良瀬川水系				3,073	2,056	2,056		1,500		3	854	1,480	1,100	765	614
	合 計				6,193	3,912	3,667		5,880		7	1,414	6,538	5,458	3,186	2,459

水道事業名	水源の種別・実績年間取水量(m <sup>3</sup> /年)								実績年間水量(m <sup>3</sup> /年)							
	ダム	湖水	自流	伏流水	浅井戸	深井戸	浄水受水	その他	取水量	給水量	有収水量			無収水量	有効水量	無効水量
											合計	生活用	その他			
大都富士山																
第3リッチランド																
平和郷					262,800				262,800	62,429	12,936	12,936		49,493	62,429	
平和台					83,950				83,950	31,010	10,551	10,551		20,459	31,010	
那珂川水系					346,750				346,750	93,439	23,487	23,487		69,952	93,439	
日光二社一寺			400,000	600,000					1,000,000	580,000	95,000	65,000	30,000	400,000	495,000	85,000
鬼怒川水系			400,000	600,000					1,000,000	580,000	95,000	65,000	30,000	400,000	495,000	85,000
ヒルタウンさつき野						231,433			231,433	224,066	221,446	199,735	21,711	1,210	222,656	1,410
渡良瀬川水系						231,433			231,433	224,066	221,446	199,735	21,711	1,210	222,656	1,410
合 計			400,000	600,000	346,750	231,433			1,578,183	897,505	339,933	288,222	51,711	471,162	811,095	86,410

市町村名	事業名	管種	管種別延長(m)／管種別構成比(%)								管路総計	耐震管	法定耐用年数超	
			鋳鉄管	ダクタイル鋳鉄管	鋼管	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	コンクリート管	鉛管	ポリエチレン管				その他
那須塩原市	大都富士山	導水管										0		
		送水管										0		
		配水管										0		
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		構成比												
那須塩原市	第3リッチランド	導水管										0		
		送水管										0		
		配水管										0		
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		構成比												
那須町	平和郷	導水管				10						10		
		送水管				530	1,182					1,712		
		配水管					15,150					15,150		
		合計	0	0	0	540	16,332	0	0	0	0	16,872	未把握	未把握
		構成比	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	96.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		
那須町	平和台	導水管					10					10		
		送水管					88					88		
		配水管					6,871					6,871		
		合計	0	0	0	0	6,969	0	0	0	0	6,969	未把握	未把握
		構成比	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		
那珂川水系		導水管	0	0	0	10	10	0	0	0	0	20		
		送水管	0	0	0	530	1,270	0	0	0	0	1,800		
		配水管	0	0	0	0	22,021	0	0	0	0	22,021		
		合計	0	0	0	540	23,301	0	0	0	0	23,841	0	0
		構成比	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	97.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
日光市	日光二社一寺	導水管	400				1,900					2,300		
		送水管	100									100		
		配水管	4,750	950			150			1,550		7,400		
		合計	5,250	950	0	0	2,050	0	0	1,550	0	9,800	2,100	未把握
		構成比	53.6%	9.7%	0.0%	0.0%	20.9%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	100.0%	21.4%	
鬼怒川水系		導水管	400	0	0	0	1,900	0	0	0	0	2,300		
		送水管	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100		
		配水管	4,750	950	0	0	150	0	0	1,550	0	7,400		
		合計	5,250	950	0	0	2,050	0	0	1,550	0	9,800	2,100	0
		構成比	53.6%	9.7%	0.0%	0.0%	20.9%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	100.0%	21.4%	0.0%
鹿沼市	ヒルタウンさつき野	導水管					783					783		
		送水管										0		
		配水管		907			8,736					9,643		
		合計	0	907	0	0	9,519	0	0	0	0	10,426	未把握	未把握
		構成比	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	91.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		
渡良瀬川水系		導水管	0	0	0	0	783	0	0	0	0	783		
		送水管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		配水管	0	907	0	0	8,736	0	0	0	0	9,643		
		合計	0	907	0	0	9,519	0	0	0	0	10,426	0	0
		構成比	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	91.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
簡易水道事業合計		導水管	400	0	0	10	2,693	0	0	0	0	3,103		
		送水管	100	0	0	530	1,270	0	0	0	0	1,900		
		配水管	4,750	1,857	0	0	30,907	0	0	1,550	0	39,064		
		合計	5,250	1,857	0	540	34,870	0	0	1,550	0	44,067	2,100	0
		構成比	11.9%	4.2%	0.0%	1.2%	79.1%	0.0%	0.0%	3.5%	0.0%	100.0%	4.8%	0.0%

ウ 専用水道

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
大田原市	那須赤十字病院専用水道	H24.5	0	535	深井戸受水併用	急速ろ過
大田原市	千成ゴルフクラブ専用水道	S51.7	0	60	深井戸	消毒のみ
大田原市	介護老人保健施設同仁苑専用水道	H17.4	100	60	深井戸	消毒のみ
大田原市	那須中央病院専用水道	S57.5	0	30	深井戸受水併用	消毒のみ
大田原市	パインズスバスポーツクラブ専用水道	H18.1	0	40	浅井戸受水併用	消毒のみ
大田原市	琵琶池ゴルフ倶楽部専用水道	H19.7	0	620	深井戸	消毒のみ
大田原市	富士電機機器制御(株)専用水道	S48.11	0	714	深井戸	消毒のみ
大田原市	キャノンメディカルシステムズ(株)専用水道	H22.9	0	180	深井戸受水併用	簡易ろ過
大田原市	資生堂那須工場専用水道	R1.11	0	1,000	深井戸	除鉄・除マンガン・その他
矢板市	アローエースゴルフクラブ専用水道	H20.9	0	150	深井戸	消毒のみ
矢板市	医療法人社団緑会佐藤病院専用水道	S54.4	0	100	深井戸受水併用	消毒のみ
矢板市	東北自動車道矢板北パーキングエリア専用水道	S49.12	0	125	深井戸	消毒のみ
矢板市	栃木県県民の森専用水道	S49.6	0	125	湧水	消毒のみ
那須塩原市	青木専用水道(東昭)	H4.2	344	498	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	那須高原グリーンランド管理組合専用水道	S59.6	100	400	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	那須高原グリーンランド管理組合第2専用水道	H19.6	40	300	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	那須高原グリーンランド管理組合西岩崎専用水道	H20.9	67	300	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	塩那平専用水道	S63.12	3	198	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	塩原第一自然郷管理(有)専用水道	S48.8	12	336	深井戸	簡易ろ過・消毒のみ
那須塩原市	塩原第2自然郷専用水道	S52.3	0	163	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	新野鳥苑専用水道	S46.12	76	333	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	寺子地区専用水道組合専用水道	S55.10	119	82	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	那須白笹温泉郷別荘地専用水道	S49.6	4	1,000	湧水・表流水	緩速ろ過
那須塩原市	鍋掛成功山専用水道	S61.2	42	38	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	日の出地区専用水道	S51.12	167	518	表流水	簡易ろ過・消毒のみ
那須塩原市	百村本田地区専用水道	S64.1	137	112	表流水	簡易ろ過
那須塩原市	余笹川東部地区専用水道	S62.3	121	130	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	ホテルルートイン第2西那須野専用水道	H21.7	0	28	深井戸	消毒のみ
那須塩原市	株式会社ブリヂストン栃木工場専用水道	H30.4	0	190	浅井戸 深井戸	膜ろ過
那須塩原市	墓沼専用水道組合	S50.1	65	88	伏流水	緩速ろ過
さくら市	大日向カントリークラブ専用水道	S51.4	2	146	深井戸	消毒のみ
さくら市	川崎三興化成(株)関東事業部栃木工場専用水道	S62.3	0	39	深井戸(工業用水)	消毒のみ
さくら市	喜連川カントリークラブ専用水道	S62.7	0	60	深井戸	消毒のみ
さくら市	(株)セブンハンドレッド専用水道	H3.10	0	50	深井戸	消毒のみ
さくら市	三菱ふそうトラック・バス(株)喜連川研究所専用水道	S55.6	0	130	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
さくら市	医療法人誠之会氏家病院専用水道	S59.10	0	380	深井戸受水併用	消毒のみ
さくら市	桜ふれあいの郷専用水道	S55.3	189	127	深井戸	消毒のみ
さくら市	清風園専用水道	S56.3	89	116	深井戸	消毒のみ
さくら市	本田さくら動力棟井戸水道	H21.3	350	181	深井戸	消毒のみ
さくら市	喜連川少年院	H25.3	165	1,872	深井戸	消毒のみ
さくら市	桜ふれあいの郷	R3.7	189	79	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
那須烏山市	アロハカントリークラブホテル&リゾート専用水道	H5.4	0	69	深井戸	消毒のみ
那須烏山市	烏山城カントリークラブ専用水道	H18.6	0	117	深井戸	急速ろ過
那須烏山市	那須城ゴルフ倶楽部専用水道	H19.4	0	74	深井戸	消毒のみ
茂木町	希望丘カントリークラブ専用水道	H4.4	0	75	浅井戸 深井戸	消毒のみ
茂木町	モビリティリゾートもてぎ 専用水道	H9.8	0	532	受水	浄水施設なし
塩谷町	株大倉緑風台専用水道	S56.3	179	300	深井戸	消毒のみ
塩谷町	高原水利組合専用水道	S50.10	20	495	深井戸	消毒のみ
那須町	芦野温泉専用水道	S49.10	42	90	深井戸	消毒のみ
那須町	エピナール那須専用水道	H5.6	30	1,144	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
那須町	那須北沢ランド専用水道	H1.12	3	170	深井戸	消毒のみ
那須町	玉鳳台第1専用水道	H2.2	124	135	深井戸	消毒のみ
那須町	玉鳳台第2専用水道	H2.3	50	71	浅井戸	消毒のみ
那須町	幸福の科学総本山那須精舎専用水道	H23.3	18	365	深井戸受水併用	急速ろ過・除鉄・除マンガン
那須町	コナミキャンパスアネックスセンター専用水道	H19.5	0	39	深井戸	急速ろ過
那須町	コナミキャンパス専用水道(池エリア)	H15.3	0	100	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
那須町	五峰苑ハイランド専用水道	S60.3	100	270	浅井戸	消毒のみ
那須町	桜台専用水道	H13.3	10	318	浅井戸	消毒のみ
那須町	ホテルサンバレー専用水道	S56.10	0	104	深井戸受水併用	消毒のみ
那須町	自然郷ビレッジりんどう苑専用水道	S59.7	50	180	深井戸	消毒のみ
那須町	秋鳳苑専用水道	H2.5	74	163	受水	浄水施設なし
那須町	松濤苑専用水道	H9.5	55	229	深井戸	消毒のみ
那須町	新おとり苑専用水道	H2.5	32	244	深井戸	消毒のみ
那須町	那須神明平専用水道	S62.2	82	136	深井戸	消毒のみ
那須町	高湯専用水道	S56.3	71	432	湧水	急速ろ過
那須町	那須ちふり湖カントリークラブ専用水道	H5.7	0	75	深井戸	除鉄・除マンガン
那須町	ちふり台専用水道	H17.12	0	250	深井戸	消毒のみ
那須町	千振地区専用水道	H2.10	220	470	湧水・深井戸	消毒のみ
那須町	那須東建上の原高原専用水道	S52.11	23	683	深井戸	緩速ろ過
那須町	豊原第1専用水道	H2.3	32	391	深井戸	消毒のみ
那須町	豊原第2専用水道	H2.3	2	229	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
那須町	那珂川分譲地専用水道	H10.11	76	337	深井戸	消毒のみ
那須町	那須霞ヶ城ゴルフクラブ専用水道	H18.6	0	74	深井戸	急速ろ過
那須町	那須陽光ゴルフクラブ専用水道	H18.1	0	158	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
那須町	並木専用水道	S61.12	80	600	湧水・浅井戸	消毒のみ
那須町	那須バケーションランド専用水道	H9.7	143	2,184	深井戸	消毒のみ
那須町	光の郷専用水道	H11.3	14	126	浅井戸	消毒のみ
那須町	那須高原広谷地道上自治会専用水道	S62.1	0	129	深井戸	消毒のみ
那須町	繭の里専用水道	H3.6	118	435	浅井戸	消毒のみ
那須町	りんどう湖ファミリー牧場専用水道	S51.7	0	363	浅井戸	消毒のみ
那須町	りんどう湖村専用水道	H3.5	50	136	受水	浄水施設なし
那須町	那須りんどうニュータウン専用水道	H9.11	45	225	浅井戸・深井戸	消毒のみ
那須町	那須高原りんどうの郷分譲地専用水道	H4.3	16	225	深井戸	消毒のみ
那須町	レークサイド専用水道	H13.8	38	231	深井戸	消毒のみ
那須町	那須高原ロイヤルバレー専用水道	H26.6	240	414	深井戸	消毒のみ
那須町	トーカン那須専用水道	S53.4	197	500	深井戸	消毒のみ
那須町	石倉郷専用水道	S49.2	36	75	浅井戸	消毒のみ
那須町	伊藤台専用水道	S49.2	20	141	浅井戸	消毒のみ
那須町	東急五葉専用水道	H27.4	0	133	深井戸	消毒のみ
那須町	東急ハーヴェスト那須専用水道	H29.3	0	214	深井戸	除鉄・除マンガン・膜ろ過
那須町	室の井専用水道		34	279	浅井戸	消毒のみ
那須町	小深堀専用水道		92	365	浅井戸	消毒のみ
那須町	おおとり苑専用水道		104	660	浅井戸	消毒のみ
那須町	株式会社日本ハウスホールディングス専用水道	H30.6	0	167	深井戸	膜ろ過
那珂川町	(株)吉野工業所小川第2工場専用水道	S51.8	10	26	深井戸	急速ろ過・消毒のみ
那珂川町	(株)吉野工業所那須小川専用水道	S46.4	10	53	深井戸	消毒のみ
那珂川水系			4,921	27,832		
宇都宮市	報徳会宇都宮病院専用水道	S57.2	600	369	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	医療法人宇都宮専用水道	H10.10	2	200	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	医療法人生々堂厚生会森病院専用水道	H9.3	0	244	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	社会福祉法人共生の丘専用水道	S62.4	100	88	深井戸	その他
宇都宮市	東横INN宇都宮駅前Ⅰ専用水道	H14.6	0	145	浅井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
宇都宮市	(株)不二工機宇都宮事業所専用水道	H3.9	0	180	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	パナソニックエンターテインメント&コミュニケーション株式会社専用水道	S53.7	0	600	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	日本信号(株)宇都宮事務所専用水道	S37.11	0	65	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	鶴カントリー倶楽部専用水道	S51.4	0	150	浅井戸	緩速ろ過
宇都宮市	レイクランドカントリークラブ専用水道	H1.10	0	66	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
宇都宮市	東洋紡(株)宇都宮工場専用水道	H7.11	0	144	工業用水	急速ろ過
宇都宮市	医療法人北斗会宇都宮東病院専用水道	H6.6	410	41	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	宇都宮第一病院専用水道	S57.4	3	128	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	東日本旅客鉄道(株)宇都宮駅専用水道	H13.4	0	201	深井戸	急速ろ過・膜ろ過
宇都宮市	ホテル東日本宇都宮専用水道	H13.10	0	326	深井戸	膜ろ過
宇都宮市	宇都宮ステーション開発(株)駅ビルパセオ専用水道	H13.12	0	220	深井戸	膜ろ過
宇都宮市	栃木県総合運動公園専用水道	S49.4	0	82	受水	浄水施設なし
宇都宮市	瑞穂野市営住宅専用水道	S50.4	1,700	200	受水	浄水施設なし
宇都宮市	宝木市営住宅専用水道	S46.4	850	240	受水	浄水施設なし
宇都宮市	第一東宝専用水道	S42.6	0	85	受水	浄水施設なし
宇都宮市	独立行政法人国立病院機構栃木医療センター専用水道	H15.4	0	396	深井戸	急速ろ過・膜ろ過
宇都宮市	宇都宮大学教育学部専用水道	H15.3	0	200	浅井戸	消毒のみ
宇都宮市	宇都宮大学農学部専用水道	H15.3	0	137	浅井戸	消毒のみ
宇都宮市	宇都宮大学工学部専用水道	H15.3	219	270	浅井戸	消毒のみ
宇都宮市	ベルモールB棟専用水道	H16.9	0	150	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	カルビー(株)清原工場専用水道	H17.5	0	300	工業用水	膜ろ過
宇都宮市	(株)ヨークベニマル御幸ヶ原店専用水道	H17.9	0	90	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン・膜ろ過
宇都宮市	いこいの郷専用水道	H18.3	72	265	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	ルートインジャパン(株)専用水道	H20.3	0	48	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	宇都宮東病院(糖尿病・健診センター)専用水道	H20.3	0	22	深井戸	その他
宇都宮市	独立行政法人国立病院機構宇都宮病院専用水道	H6.4	31	160	受水深井戸共用	急速ろ過・膜ろ過
宇都宮市	サンヒルズ専用水道	H2.5	0	170	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	藤井脳神経外科病院専用水道	S63.10	0	100	浅井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
宇都宮市	松風台住宅団地専用水道	S57.12	1,000	250	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	東北自動車道上河内サービスエリア(上り線)専用水道	S48.10	0	290	浅井戸	急速ろ過
宇都宮市	東北自動車道上河内サービスエリア(下り線)専用水道	S48.8	0	370	浅井戸	急速ろ過
宇都宮市	カルビー(株)東日本事業本部新宇都宮工場専用水道	H20.7	0	400	工業用水	膜ろ過
宇都宮市	エム・イー・エム・シー(株)本社・宇都宮工場専用水道	H24.2	0	28	工業用水	急速ろ過
宇都宮市	マルハニチロ(株)化成バイオ事業部専用水道	H24.3	0	45	工業用水	急速ろ過・除鉄・除マンガン・膜ろ過・その他
宇都宮市	ベルモールA棟専用水道	H28.3	0	323	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	医療法人社団慶生会 目黒医院専用水道	H29.9	80	335	深井戸	除鉄・除マンガン・膜ろ過・その他
宇都宮市	ホテルルートイン宇都宮ゆいの杜専用水道	H30.4	0	241	深井戸	その他
宇都宮市	医療法人社団 全仁会 宇都宮中央病院専用水道	H30.3	0	188	深井戸	除鉄・膜ろ過
宇都宮市	栃木県済生会宇都宮病院専用水道	R1.12	120	321	深井戸	急速ろ過・膜ろ過
宇都宮市	独立行政法人地域医療機能推進機構うつのみや病院	R2.4	450	336	深井戸	膜ろ過・その他

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
宇都宮市	東横INN宇都宮駅前Ⅱ		0	78	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
宇都宮市	宇都宮大学国際学部	R3.3	0	105	深井戸	消毒のみ
宇都宮市	新宇都宮リハビリテーション病院	R4.8	264	111	浅井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン・膜ろ過
宇都宮市	陸上自衛隊宇都宮駐屯地	H2.3			受水、深井戸併用	急速ろ過
宇都宮市	陸上自衛隊北宇都宮駐屯地	H4.5			受水	浄水施設なし
日光市	エーデルワイス・スキーリゾート専用水道	H10.8	0	164	表流水	簡易ろ過
日光市	栃木県酪農業協同組合大笹牧場レストハウス専用水道	S52.6	0	185	深井戸	急速ろ過・消毒のみ
日光市	奥鬼怒温泉ホテル加仁湯専用水道	H5.6	10	66	浅井戸	消毒のみ
日光市	上町谷地区専用水道専用水道	S60.12	120	173	深井戸	消毒のみ
日光市	グラクソ・スミスクライン(株)専用水道	S48.4	0	36	深井戸	消毒のみ
日光市	(株)ホテルサンシャイン鬼怒川専用水道	S61.3	0	27	深井戸受水併用	消毒のみ
日光市	ホテルジャパン日光専用水道	H11.8	15	379	深井戸	消毒のみ
日光市	新栄郷専用水道	S48.2	100	1,275	浅井戸	消毒のみ
日光市	第2新栄郷専用水道	S55.10	250	570	浅井戸	消毒のみ
日光市	第2杉の木台専用水道	S48.10	380	678	深井戸	消毒のみ
日光市	戦場ヶ原農場専用水道組合専用水道	S47.11	13	47	湧水	消毒のみ
日光市	草加市立奥日光自然の家専用水道	S49.4	0	40	浅井戸	消毒のみ
日光市	日光アストリアホテル専用水道	S62.12	10	90	湧水	消毒のみ
日光市	ニュー霧降分譲地専用水道	S56.11	0	139	深井戸	消毒のみ
日光市	日蔭給水組合専用水道	S31.10	71	30	湧水	消毒のみ
日光市	星野リゾート界川治専用水道	H16.3	0	210	深井戸受水併用	消毒のみ
日光市	見龍堂メディケアユニッツ専用水道	H22.7	0	111	深井戸	消毒のみ
日光市	大江戸温泉物語ホテルズ&リゾート(株)ホテル鬼怒川御苑専用水道	H26.7	0	440	深井戸受水併用	急速ろ過・膜ろ過
日光市	今市Lケアセンター専用水道	H24.8	0	25	深井戸受水併用	消毒のみ
日光市	大江戸温泉物語日光霧降専用水道	H25.10	10	710	深井戸受水併用	急速ろ過
日光市	古河電気工業(株)銅箔事業部門東工場専用水道		0	112	深井戸受水併用	消毒のみ
日光市	大江戸温泉物語鬼怒川観光ホテル専用水道	H28.2	0	390	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・膜ろ過・その他
日光市	伊東園ホテルニューさくら専用水道	H28.12	30	475	深井戸受水併用	膜ろ過・その他
日光市	きぬ川ホテル三日月専用水道	H29.7	0	500	深井戸受水併用	膜ろ過・その他
日光市	東急ハーヴェストクラブ鬼怒川専用水道	H29.10	0	200	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・膜ろ過
日光市	東急ハーヴェストクラブVILLA鬼怒川溪翠専用水道	R4.11	0	101	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・膜ろ過
日光市	獨協医科大学日光医療センター専用水道	R4.10	0	280	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・その他
真岡市	井頭公園専用水道	S49.4	0	250	浅井戸	消毒のみ
真岡市	上江連専用水道組合専用水道	S50.3	240	146	深井戸	消毒のみ
真岡市	SHPPジャパン合同会社真岡事業所専用水道	S48.6	0	69	深井戸	消毒のみ
真岡市	大和製罐(株)真岡工場専用水道	S59.12	0	47	深井戸	除鉄・除マンガン



市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
真岡市	大和ハウス工業(株)専用水道	H22.11	0	430	深井戸	消毒のみ
真岡市	芳賀赤十字病院専用水道	H31.2	0	285	深井戸受水併用	膜ろ過
真岡市	(株)プロテリアル真岡工場専用水道	H22.6	0	1,550	深井戸	消毒のみ
真岡市	本田技研工業(株)パワートレインユニット製造部給水設備専用水道	H25.8	0	201	深井戸	消毒のみ・その他
真岡市	(株)マーレフィルターシステムズ栃木工場専用水道	S46.3	0	70	深井戸	消毒のみ
真岡市	ホテルルートイン真岡専用水道	H18.6	0	100	深井戸	消毒のみ
真岡市	ゴールデンレイクスカントリークラブ専用水道	H27.1	0	715	深井戸	消毒のみ
真岡市	株式会社神戸製鋼所真岡製造所専用水道	R2.2	0	8,102	深井戸	消毒のみ
上三川町	日産自動車(株)独身寮専用水道	S43.8	600	414	受水	浄水施設なし
上三川町	日産自動車(株)栃木工場専用水道	H14.11	0	20,000	深井戸受水併用	消毒のみ
上三川町	日産自動車(株)栃木工場願成寺専用水道	S45.11	200	358	受水	浄水施設なし
市貝町	花王株式会社 栃木工場	H27.6	0	500	受水	浄水施設なし
市貝町	花王株式会社 栃木工場	H27.6	0	500	受水	浄水施設なし
芳賀町	本田技研工業株式会社四輪開発センター専用水道1	S60.2	0	1,100	深井戸	消毒のみ
芳賀町	本田技研工業株式会社四輪開発センター専用水道2	S57.4	0	120	深井戸	消毒のみ
芳賀町	栃木県畜産公社	R2.3	0	2,634	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マンガン
高根沢町	鬼怒グリーンパーク給水施設専用水道	S55.4	0	58	浅井戸	消毒のみ
高根沢町	菅又病院専用水道	H1.4	0	51	深井戸	消毒のみ
高根沢町	高根沢中央病院専用水道	S52.5	0	37	深井戸 上水道併用	消毒のみ
高根沢町	「道の駅たかねざわ 元気あっぷむら」本館 専用水道	H9.1	0	319	深井戸 上水道併用	急速ろ過
高根沢町	本田技研工業 四輪事業本郡 四輪開発センター専用水道	H2.3	0	480	深井戸	消毒のみ
高根沢町	御料牧場受変電書及び浄水場	H29.12	0	900	深井戸	緩速ろ過
鬼怒川水系			7,950	56,392		
足利市	足利大学専用水道	H14.7	0	250	深井戸	消毒のみ
足利市	城山カントリー倶楽部専用水道	H13.10	0	100	深井戸	消毒のみ
栃木市	真上地区飲料水供給施設専用水道	H9.3	29	21	浅井戸	消毒のみ
栃木市	真名子カントリー倶楽部専用水道	S47.4	0	200	浅井戸	消毒のみ
栃木市	いすゞ自動車(株)栃木工場専用水道	S47.3	0	280	深井戸	消毒のみ
栃木市	大森町水道組合専用水道	H3.10	140	40	深井戸受水併用	消毒のみ
栃木市	千塚町西水道組合専用水道	H6.9	180	166	深井戸	消毒のみ
栃木市	栃木ヶ丘ゴルフ倶楽部専用水道	H2.5	0	78	深井戸受水併用	急速ろ過
栃木市	栃木老人ホーム専用水道	S47.12	100	60	深井戸	消毒のみ
栃木市	西水代瓜畑簡易水道組合専用水道	S35.4	107	50	深井戸	消毒のみ
栃木市	プレステージカントリークラブ専用水道	S63.8	0	450	深井戸	消毒のみ
栃木市	三峰水道組合専用水道	H14.4	157	40	深井戸	消毒のみ
栃木市	(株)吉野工業所栃木工場専用水道	R1.8	7	864	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
栃木市	イオン栃木店	H31.3	0	137	深井戸受水併用	膜ろ過
栃木市	栃木刑務所	H15.9	800	463	深井戸受水併用	消毒のみ
栃木市	日清医療食品株式会社 ヘルスケアフードファクトリー関東専用	R4.4	0	1,000	深井戸	除鉄・除マンガン・膜ろ過
佐野市	唐沢ゴルフ倶楽部専用水道	H14.9	0	100	浅井戸受水併用	消毒のみ
佐野市	ハウス食品(株)関東工場専用水道	H14.6	0	2,610	深井戸	除鉄・除マンガン
佐野市	森沢水道専用水道	H5.4	20	97	浅井戸	消毒のみ
佐野市	両毛病院専用水道	H3.6	10	91	深井戸	消毒のみ
佐野市	ホテルルートイン佐野・藤岡インター専用水道	H17.10	0	37	深井戸	消毒のみ
佐野市	イオンモール佐野新都市専用水道	H25.1	0	400	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・膜ろ過
佐野市	新明和工業(株)佐野工場専用工場	H28.7	0	200	深井戸	除鉄・除マンガン・膜ろ過
佐野市	佐野厚生総合病院	R4.7	0	292	深井戸受水併用	急速ろ過・膜ろ過
鹿沼市	宇都宮西中核工業団地事務組合専用水道	H6.11	0	1,000	浅井戸	消毒のみ
鹿沼市	(株)鹿沼カントリー倶楽部専用水道	S39.10	0	37	浅井戸	消毒のみ
鹿沼市	鹿沼72C・C専用水道	S49.7	0	63	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	医療法人清和会鹿沼病院専用水道	H21.10	0	140	深井戸受水併用	消毒のみ
鹿沼市	上都賀総合病院専用水道	H19.1	0	390	深井戸	膜ろ過
鹿沼市	関西ペイント(株)鹿沼事業所専用水道	S46.7	0	21	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	社会福祉法人希望の家専用水道	S48.6	125	56	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	(株)JSP鹿沼第2工場専用水道	S54.4	0	100	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	墨田区立あわの自然学園専用水道	S53.4	2	50	表流水	急速ろ過
鹿沼市	住友電気工業(株)関東地区専用水道	S44.4	0	180	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	デクセリアルズ(株)鹿沼事業所第2工場専用水道	H1.10	0	50	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	前日光つつじの湯交流館専用水道	H12.3	0	50	伏流水	膜ろ過
鹿沼市	電気興業(株)専用水道	H18.2	0	34	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	東芝ライテック(株)鹿沼工場専用水道	S47.7	0	50	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	ニューサンピア栃木専用水道	S61.8	20	914	深井戸	消毒のみ
鹿沼市	Mipox(株)鹿沼事業所	H22.2	0	200	深井戸	消毒のみ
小山市	網戸追切水道組合専用水道	S63.1	138	75	深井戸	消毒のみ
小山市	荒川共同水道組合	S62.11	45	52	深井戸	消毒のみ
小山市	生駒専用水道組合専用水道	S60.4	67	58	深井戸	消毒のみ
小山市	請地水道組合	H8.4	178	84	深井戸	消毒のみ
小山市	桶田水道組合専用水道	S58.8	104	64	深井戸	消毒のみ
小山市	押切東部水道組合専用水道	S61.4	72	45	深井戸	消毒のみ
小山市	押切南部上下水道組合専用水道	S59.9	82	125	深井戸	消毒のみ
小山市	押切北部水道組合	S49.6	60	57	深井戸	消毒のみ
小山市	思川水道組合	H21.2	437	390	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
小山市	小宅上水道組合	H22.8	80	48	深井戸	消毒のみ
小山市	小宅下水道組合	S33.12	96	83	深井戸	消毒のみ
小山市	折本水道組合	S52.2	70	75	深井戸	消毒のみ
小山市	鏡共同給水組合専用水道	S62.6	151	69	深井戸	消毒のみ
小山市	金井戸共同水道組合専用水道	H8.11	60	31	深井戸	消毒のみ
小山市	上石塚荻原水道組合	S38.4	91	119	深井戸	消毒のみ
小山市	上国府塚水道組合	H20.3	183	90	深井戸	消毒のみ
小山市	上立木水道組合	S63.1	152	102	深井戸	消毒のみ
小山市	上梁共同水道組合	S50.11	345	295	深井戸	消毒のみ
小山市	岸福簡易水道組合	S51.6	135	140	深井戸	消毒のみ
小山市	生良簡易水道組合	S55.5	104	99	深井戸	消毒のみ
小山市	小葉給水組合専用水道	S61.4	273	90	深井戸	消毒のみ
小山市	寒川北坪水道組合	S52.10	123	60	深井戸	簡易ろ過
小山市	寒川南水道組合	H16.11	90	35	深井戸	消毒のみ
小山市	芝原共同給水組合	S62.7	138	136	深井戸	消毒のみ
小山市	島田南水道組合	S53.4	228	500	深井戸	消毒のみ
小山市	下石塚百目貫水道組合	S36.4	80	85	深井戸	消毒のみ
小山市	下石塚本郷水道組合専用水道	S37.7	164	238	深井戸	消毒のみ
小山市	下泉西水道組合	S57.12	80	80	深井戸	消毒のみ
小山市	下河原田中坪給水組合	S58.7	65	26	深井戸	消毒のみ
小山市	下河原田原坪給水組合	S37.11	51	32	深井戸	消毒のみ
小山市	下高橋共同水道組合	H20.12	165	100	深井戸	消毒のみ
小山市	下立木給水組合	S39.3	145	48	深井戸	消毒のみ
小山市	下生井西水道組合	H8.3	226	227	深井戸	消毒のみ
小山市	下初田簡易給水組合	H7.6	59	29	深井戸	消毒のみ
小山市	下山共同上下水道組合	S43.4	255	304	深井戸	消毒のみ
小山市	白鳥水道組合	S40.5	286	350	深井戸	消毒のみ
小山市	台簡易水道組合	S52.12	95	288	深井戸	消毒のみ
小山市	大行寺水道組合	S55.6	270	123	深井戸	消毒のみ
小山市	田中水道組合専用水道	S63.3	113	240	深井戸	消毒のみ
小山市	田東水道組合	S33.12	136	360	深井戸	消毒のみ
小山市	中河原簡易水道組合	S50.7	217	171	深井戸	消毒のみ
小山市	中福良水道組合	S51.3	230	72	深井戸	消毒のみ
小山市	西下梁共同水道組合	H4.9	250	200	深井戸	消毒のみ
小山市	延島給水組合	S50.1	436	174	深井戸	消毒のみ
小山市	延島上専用水道組合	H23.5	80	72	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
小山市	迫間田北部水道組合	H23.6	124	80	深井戸	消毒のみ
小山市	東生井専用水道組合	S49.4	147	63	深井戸	消毒のみ
小山市	堀之内水道組合	H22.8	61	35	深井戸	消毒のみ
小山市	本宿自治水道組合	H2.4	51	54	深井戸	消毒のみ
小山市	松沼本郷水道組合	S37.9	108	88	深井戸	消毒のみ
小山市	南小林川入水道組合	S54.6	70	65	深井戸	消毒のみ
小山市	南小林北部水道組合専用水道	S34.12	65	48	深井戸	消毒のみ
小山市	休共同水道組合	S53.11	139	53	深井戸	消毒のみ
小山市	朝日病院専用水道	S56.2	0	70	深井戸受水併用	消毒のみ
小山市	小山南工業団地専用水道	H16.6	0	13	深井戸	消毒のみ
小山市	特別養護老人ホームきぬの里専用水道	H17.11	99	60	深井戸	消毒のみ
小山市	光南病院専用水道	H2.7	0	228	深井戸	消毒のみ
小山市	コーネット小山物流センター専用水道	S61.7	0	60	深井戸受水併用	簡易ろ過
小山市	㈱UACJ押出加工小山専用水道	S39.4	0	1,600	深井戸	緩速ろ過
小山市	㈱小松製作所小山工場専用水道	S37.11	0	3,319	深井戸	消毒のみ
小山市	株式会社小松製作所栃木工場	S43.5	0	100	深井戸	消毒のみ
小山市	さくらのクリニック専用水道	S63.12	0	66	深井戸	消毒のみ
小山市	サンフラワー療護園専用水道	H9.4	100	30	深井戸	消毒のみ
小山市	株式会社レゾナック小山事業所専用水道	S36.5	0	145	深井戸	消毒のみ
小山市	東光高岳小山地区専用水道	S37.9	0	1,000	深井戸	急速ろ過
小山市	小山西高等学校	S61.3	0	54	深井戸	消毒のみ
小山市	白鷗大学本キャンパス専用水道	H17.2	0	218	深井戸	消毒のみ
小山市	花見ヶ岡学園専用水道	H12.2	0	37	深井戸受水併用	簡易ろ過
小山市	東日本旅客鉄道㈱小山駅、バル小山専用水道	H17.1	0	221	深井戸受水併用	膜ろ過
小山市	ユニプレス㈱栃木工場専用水道	H19.4	0	132	深井戸	消毒のみ
小山市	㈱ヨロズ栃木専用水道	S43.7	0	696	深井戸	消毒のみ
小山市	中島専用水道組合専用水道	H24.3	400	103	深井戸	消毒のみ
小山市	上石塚本郷坪共同水道組合	S62.3	62	22	浅井戸	消毒のみ
小山市	大内川給水組合	S39.11	140	28	深井戸	消毒のみ
小山市	間中水道組合専用水道	S39.11	367	156	深井戸	消毒のみ
小山市	大川島共同水道組合	S39.12	97	80	深井戸	消毒のみ
小山市	白鷗大学大行寺キャンパス	H11.3	0	1,330	深井戸	消毒のみ
小山市	下泉川島共同水道組合	S39.11	178	63	深井戸	消毒のみ
小山市	新倉共同水道組合	S39.12	120	50	深井戸	消毒のみ
小山市	中坪水道組合専用水道	S51.6	170	93	深井戸	消毒のみ
小山市	下河原田町屋坪水道組合専用水道	S34.10	81	33	深井戸	消毒のみ

市町村名	設置者名又は施設名	竣工年月	現在給水人口	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水方法
小山市	イオンモール小山	H25.12	0	205	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・膜ろ過
小山市	地方独立行政法人新小山市民病院専用水道	H27.11	0	252	深井戸受水併用	除鉄・除マンガン・膜ろ過
小山市	杜の里ニュータウン井戸		150	50	深井戸	消毒のみ
下野市	石橋総合病院専用水道	H28.12	0	135	深井戸	膜ろ過
下野市	自治医科大学専用水道	S47.1	1,385	2,500	深井戸	消毒のみ
下野市	第一化成(株)栃木工場B、C棟系統専用水道	S56.4	27	60	深井戸	消毒のみ
下野市	デクセリアルズ(株)栃木事業所専用水道	H28.3	0	449	深井戸受水併用	簡易ろ過
壬生町	とちぎわんぱく公園給水施設専用水道	H12.9	0	150	受水	浄水施設なし
壬生町	社会福祉法人関記念栃の木会専用水道	H15.7	120	61	深井戸	消毒のみ
野木町	栄研化学(株)野木事業所専用水道	S52.11	0	449	深井戸	急速ろ過・消毒のみ
渡良瀬川水系			12,863	32,306		
合 計			25,734	116,530		

工 水道用水供給事業

台帳番号	事業体名 (事業名)	経営 種別	計 画							現在 施設能力 ( $m^3/日$ )	実 績				
			認可 年月日	工期 (年度)	目標 年度	認可水量 ( $m^3/日$ )	計画一日最大給水量( $m^3$ )		水源種別		浄水方法	年間水量( $千m^3/年$ )			
							市町村等名	給水量				取水量	給水量※	有効水量	有収水量
9-502	栃木県 (北那須水道 用水供給事業)	県営	S49.3.30	S49~S57	S58	48,000	大田原市	16,200	ダム (深山ダム)	急速ろ過	48,000	11,096	10,894	10,894	10,894
							那須塩原市	31,800							
							計	48,000							
9-503	栃木県 (鬼怒水道 用水供給事業)	県営	S59.3.29	S59~H1	H9	38,000	宇都宮市	28,000	ダム (川治ダム)	急速ろ過	38,000	11,850	11,383	11,383	11,383
							真岡市	5,000							
							高根沢町	1,000							
							芳賀中部上水道企業団	4,000							
計	38,000														
合計						86,000		86,000			86,000	22,946	22,277	22,277	22,277

事業体名 (事業名)	実 績										備 考
	1日当たり水量( $m^3/日$ )				市町村別供給量( $千m^3/年$ )		比率(%)				
	最大給水量	平均給水量	有効水量	有収水量	市町村等名	供給量	負荷率	有効率	有収率	稼働率	
栃木県 (北那須水道 用水供給事業)	R4.8.28				大田原市	4,709					
	38,996	29,847	29,847	29,847	那須塩原市	6,185	76.5	100.0	100.0	81.2	
					計	10,894					
栃木県 (鬼怒水道 用水供給事業)	R5.3.15				宇都宮市	7,999					
	35,880	31,186	31,186	31,186	真岡市	1,895					
					高根沢町	365	86.9	100.0	100.0	94.4	
					芳賀中部上水道企業団	1,124					
合計	74,876	61,033	61,033	61,033	計	11,383					
						22,277	81.5	100.0	100.0	87.1	

※責任水量を含む。

(3) 水道施設数及び給水人口の推移

区 分		年 度									
		H25 (2013)	H26 (2014)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)
上 水 道	水道事業数(箇所) A	34	28	26	26	23	23	23	23	23	23
	計画給水人口(人)※1 B	2,034,048	2,003,658	1,999,618	1,976,877	1,940,919	1,940,919	1,961,548	1,959,668	1,945,168	1,945,168
	現在給水人口(人)※1 C	1,837,653	1,839,674	1,841,510	1,844,795	1,851,657	1,845,805	1,853,154	1,845,130	1,834,965	1,824,382
	1事業当たり計画給水人口 B/A	59,825	71,559	76,908	76,034	84,388	84,388	85,285	85,203	84,573	84,573
	1事業当たり現在給水人口 C/A	54,049	65,703	70,827	70,954	80,507	80,252	80,572	80,223	79,781	79,321
簡 易 水 道	水道事業数(箇所) A	61	55	53	49	20	20	7	6	6	6
	計画給水人口(人) B	83,559	76,374	70,618	65,402	26,932	26,932	6,303	6,193	6,193	6,193
	現在給水人口(人) C	54,373	48,819	42,742	40,524	18,098	17,788	3,843	3,740	3,667	3,667
	1事業当たり計画給水人口 B/A	1,370	1,389	1,332	1,335	1,347	1,347	900	1,032	1,032	1,032
	1事業当たり現在給水人口 C/A	891	888	806	827	905	889	549	623	611	611
専 用 水 道 ※ 2	施設数(箇所) A	268	268	271	274	277	273	272	274	270	264
	確認時給水人口(人) B	251,807	248,307	280,077	288,531	285,339	284,325	286,164	285,599	282,127	278,510
	現在給水人口(人) C	21,981	22,069	22,309	21,812	23,550	21,501	19,994	20,436	20,365	20,232
	施設当たり計画給水人口 B/A	940	927	1,033	1,053	1,030	1,041	1,052	1,042	1,045	1,055
	施設当たり現在給水人口 C/A	82	82	82	80	85	79	74	75	75	77
計	水道事業数(箇所) A	363	351	350	349	320	316	302	303	299	293
	計画給水人口(人) B	2,369,414	2,328,339	2,350,313	2,330,810	2,253,190	2,252,176	2,254,015	2,251,460	2,233,488	2,229,871
	現在給水人口(人) C	1,914,007	1,910,562	1,906,561	1,907,131	1,893,305	1,885,094	1,876,991	1,869,306	1,858,997	1,848,281
	箇所数当たり計画給水人口 B/A	6,527	6,633	6,715	6,679	7,041	7,127	7,464	7,431	7,470	7,610
	箇所数当たり現在給水人口 C/A	5,273	5,443	5,447	5,465	5,917	5,965	6,215	6,169	6,217	6,308

※1 他県の水道事業者からの給水分は除く。

※2 自己水源によるもののみ。

### 3 給 水 状 況



### 3. 給水状況

#### (1) 給水人口・施設能力・給水量等の推移

区分	年度 施設	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
		(2013)	(2014)	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)	(2022)
給水人口	上水道※ <sup>1</sup>	1,840,394	1,842,380	1,844,190	1,847,459	1,851,657	1,845,805	1,853,154	1,845,130	1,837,489	1,826,870
	簡易水道	54,373	48,819	42,742	40,524	18,098	17,788	3,843	3,740	3,667	3,667
	専用水道※ <sup>3</sup>	21,981	22,069	22,309	21,812	23,550	21,501	19,994	20,436	20,365	20,232
	計	1,916,748	1,913,268	1,909,241	1,909,795	1,893,305	1,885,094	1,876,991	1,869,306	1,861,521	1,850,769
施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	上水道※ <sup>2</sup>	935,020	940,746	939,706	926,006	935,810	932,011	937,212	932,997	931,958	931,958
	簡易水道	47,245	44,257	43,941	42,044	12,574	12,486	5,968	5,880	5,880	5,880
	専用水道※ <sup>4</sup>	103,515	101,692	103,240	103,133	106,000	109,107	117,164	117,244	114,400	116,530
	計	1,085,780	1,086,695	1,086,887	1,071,183	1,054,384	1,053,604	1,060,344	1,056,121	1,052,238	1,054,368
年間給水量 (千m <sup>3</sup> )	上水道※ <sup>2</sup>	235,552	234,247	235,898	234,706	240,908	241,906	242,989	244,805	243,447	245,490
	簡易水道	7,929	7,405	7,399	7,376	2,959	2,918	1,067	943	953	898
	専用水道	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	243,481	241,652	243,297	242,082	243,867	244,824	244,056	245,748	244,400	246,388
年間 有収水量 (千m <sup>3</sup> )	上水道※ <sup>2</sup>	197,191	195,229	195,711	195,768	199,509	199,365	198,031	199,598	198,302	195,713
	簡易水道	5,504	4,970	4,874	4,743	1,627	1,591	401	371	359	340
	専用水道	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	202,695	200,199	200,585	200,511	201,136	200,956	198,432	199,969	198,661	196,053

※1 他県の水道事業者からの給水分を含む。

※2 他県の水道事業者からの給水分は除く。

※3 自己水源によるもののみ。

※4 水源として他の水道事業者から給水を受けているものも含む。

## (2) 水道別・水系別年間取水量内訳

〔年間取水量(千m<sup>3</sup>)〕

		ダ ム	湖 水	自 流	表流水計	伏 流 水	浅 井 戸	深 井 戸	地下水計	湧 水	総 計
上 水 道	那珂川水系	2,690	0	9,090	11,780	3,613	10,114	9,743	23,470	6,229	41,479
	鬼怒川水系	43,388	274	13,859	57,521	346	25,063	10,768	36,177	24	93,722
	渡良瀬川水系	14,450	0	1,149	15,599	0	40,006	48,928	88,934	0	104,533
	小 計	60,528	274	24,098	84,900	3,959	75,183	69,439	148,581	6,253	239,734
用 水 供 給	那珂川水系	11,012	0	0	11,012	0	0	0	0	0	11,012
	鬼怒川水系	11,850	0	0	11,850	0	0	0	0	0	11,850
	小 計	22,862	0	0	22,862	0	0	0	0	0	22,862
簡 易 水 道	那珂川水系	0	0	0	0	0	347	0	347	0	347
	鬼怒川水系	0	0	400	400	600	0	0	600	0	1,000
	渡良瀬川水系	0	0	0	0	0	0	231	231	0	231
	小 計	0	0	400	400	600	347	231	1,178	0	1,578
合 計	那珂川水系	13,702	0	9,090	22,792	3,613	10,461	9,743	23,817	6,229	52,838
	鬼怒川水系	55,238	274	14,259	69,771	946	25,063	10,768	36,777	24	106,572
	渡良瀬川水系	14,450	0	1,149	15,599	0	40,006	49,159	89,165	0	104,764
	総 計	83,390	274	24,498	108,162	4,559	75,530	69,670	149,759	6,253	264,174

## (3) 水道別・水源別年間取水量の推移

(単位: 千m<sup>3</sup>)

水道種別		年 度		H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
				(2013)	(2014)	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)	(2022)
上水道	年間取水量			232,986	232,328	233,655	230,091	234,010	236,377	238,136	240,163	237,368	239,734
	内訳	地表水		83,771	85,194	81,742	80,842	86,211	86,727	86,852	86,876	84,245	84,900
				36.0%	36.7%	35.0%	35.1%	36.8%	36.7%	36.5%	36.2%	35.5%	35.4%
		地下水		143,470	141,571	143,006	140,588	142,118	143,855	145,557	147,729	146,952	148,581
				61.6%	60.9%	61.2%	61.1%	60.7%	60.9%	61.1%	61.5%	61.9%	62.0%
	湧水		5,745	5,563	8,907	8,661	5,681	5,795	5,727	5,558	6,171	6,253	
		2.5%	2.4%	3.8%	3.8%	2.4%	2.5%	2.4%	2.3%	2.6%	2.6%		
簡易水道	年間取水量			9,118	8,212	9,294	9,189	3,500	3,479	1,831	1,558	1,577	1,578
	内訳	地表水		1,364	1,319	2,875	2,900	380	360	380	360	380	400
				15.0%	16.1%	30.9%	31.6%	10.9%	10.3%	20.8%	23.1%	24.1%	25.3%
		地下水		7,551	6,699	6,215	6,097	3,120	3,119	1,451	1,198	1,197	1,178
				82.8%	81.6%	66.9%	66.4%	89.1%	89.7%	79.2%	76.9%	75.9%	74.7%
	湧水		203	194	204	192	0	0	0	0	0	0	
		2.2%	2.4%	2.2%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
計	年間取水量			242,104	240,540	242,949	239,280	237,510	239,856	239,967	241,721	238,945	241,312
	内訳	地表水		85,135	86,513	84,617	83,742	86,591	87,087	87,232	87,236	84,625	85,300
				35.2%	36.0%	34.8%	35.0%	36.5%	36.3%	36.4%	36.1%	35.4%	35.3%
		地下水		151,021	148,270	149,221	146,685	145,238	146,974	147,008	148,927	148,149	149,759
				62.4%	61.6%	61.4%	61.3%	61.2%	61.3%	61.3%	61.6%	62.0%	62.1%
	湧水		5,948	5,757	9,111	8,853	5,681	5,795	5,727	5,558	6,171	6,253	
		2.5%	2.4%	3.8%	3.7%	2.4%	2.4%	2.4%	2.3%	2.6%	2.6%		

## 4 水 道 料 金

上水道料金(家庭用)一覧表

令和5(2023)年3月31日現在

市町名	水道料金に関する内容						水道料金		
	料金 施行日	料金 体系	基本料金		メータ 使用料	超過料金 (/m <sup>3</sup> )	10m <sup>3</sup>	15m <sup>3</sup>	20m <sup>3</sup>
			水 量	料 金					
宇都宮市	R1.10.1	口径	5	858	0	24	979	1,919	2,860
足利市	R1.10.1	口径	8	610	0	120	850	1,460	2,060
栃木市	R1.10.1	口径	5	962	0	44	1,182	1,760	2,337
佐野市	R1.10.1	併用	10	1,040	0	126	1,040	1,680	2,310
鹿沼市	R1.10.1	口径	5	935	0	66	1,265	1,870	2,475
日光市	R1.10.1	口径	5	550	0	88	990	1,677	2,447
小山市	R1.10.1	用途	0	968	0	22	1,474	2,299	3,124
真岡市	R1.10.1	単一	10	1,540	0	135	1,540	2,365	3,190
大田原市	R1.10.1	口径	10	1,870	0	187	1,870	2,805	3,740
矢板市	R3.4.1	口径	5	1,540	0	165	2,360	3,190	4,010
那須塩原市	R1.10.1	口径	0	951	0	88	1,831	2,744	3,657
さくら市	H31.10.1	口径	10	1,405	0	179	1,405	2,300	3,200
那須烏山市	R1.10.1	口径	0	990	0	74	1,738	2,838	3,938
下野市	R1.10.1	口径	0	715	0	55	1,265	1,925	2,585
上三川町	R1.10.1	用途	5	770	55	154	1,595	2,365	3,135
茂木町	R1.10.1	併用	10	1,870	66	198	1,936	2,926	3,916
芳賀中部上水道企業団	R1.10.1	口径	10	1,595	0	187	1,595	2,530	3,465
壬生町	R1.10.1	用途	0	836	0	62	1,463	2,255	3,047
野木町	H26.4.1	用途	10	1,026	54	140	1,080	1,780	2,480
塩谷町	R2.4.1	口径	10	1,870	0	240	1,870	3,080	4,290
高根沢町	H26.4.1	口径	10	1,674	0	183	1,674	2,592	3,510
那須町	R2.4.1	用途	10	1,760	88	187	1,840	2,780	3,710
那珂川町	R1.10.1	口径	10	1,870	0	242	1,870	3,080	4,290
藤和那須リゾート	H3.8.1	併用	15	2,750	264	198	3,014	3,014	4,004
平 均			7	1,290	22	132	1,572	2,385	3,241

注) 1 消費税を含む。

2 料金施行日は給水条例等の施行による。

3 各上水道につき、「料金体系」欄に「用途」とあるものは家庭用、「口径」とあるものは13mmの、それぞれ1か月当たりの料金を表示している。

(※真岡市は、用途ないし口径による料金の区別を設けていない。)

4 超過料金は最初の区分のものである。

# 栃 木 の 水 道

(令和4(2022)年4月1日～令和5(2023)年3月31日)

令和6(2024)年5月発行

発 行 栃木県県土整備部上下水道課

〒320-8501 栃木県宇都宮市塙田1-1-20

電話 028(623)3106