

奈良県の水道概要

平成29年度版



奈良県地域振興部
エネルギー・土地水資源調整課

目 次

I 水道の概況

1 水道の普及状況

(1) 施設別給水人口	2
(2) 人口と普及率の推移	3
(3) 市町村別普及状況	4
(4) 都道府県別給水人口と普及率	5

2 水道の施設調書

(1) 事業数	6
(2) 種別別現在給水人口	6
(3) 市町村別現在給水人口と普及率	7
(4) 市町村別計画給水人口	7
(5) 水道用水供給事業	8
(6) 上水道事業	8
(7) 簡易水道事業	8・9
(8) 専用水道	9
(9) 飲料水供給施設	9

II 水道施設の現況

1 市町村別水道普及状況

2 水道用水供給事業

(1) 基本計画	16
(2) 管路延長	17
(3) 給水実績	17
(4) 費用構成	17

3 上水道事業

(1) 基本計画	18
(2) 水源別計画取水量	20
(3) 水源別実績取水量	21
(4) 給水実績	22
(5) 費用構成	24
(6) 給水収益、職員数	26
(7) 水道料金	27
(8) 管種別延長	28

4 簡易水道事業

5 専用水道・簡易専用水道

6 飲料水供給施設

III 水道整備事業

1 水道水源開発等施設整備費補助金 年度別内訳表(最近5か年)	37
2 簡易水道等施設整備費補助金 年度別内訳表(最近5か年)	38
3 生活基盤施設耐震化等交付金 年度別内訳表(最近5か年)	40

凡 例

1 集録の範囲

本資料は、厚生労働省医薬・生活衛生局水道課所管の「平成29年度水道統計調査」を基盤とし、一部をその他の資料で補充し、作成したものである。

2 調査の対象

平成30年3月31日現在、認可を受けた水道用水供給事業、上水道事業、簡易水道事業並びに確認を受けた専用水道、飲料水供給施設並びに簡易専用水道。

3 集録の対象期間

年間の実績値については平成29年度（平成29年4月1日から平成30年3月31日）のものとし、その他の項目については平成30年3月31日現在のものとする。

4 調査方法

県から各市町村、各保健所、各水道（用水供給）事業者には調査を依頼し、それぞれの報告に基づき、県で精査集計した。

なお、行政区域内人口については、県総務部統計分析課による推計人口（平成30年4月1日現在）を使用した。

用語の定義

1 水道の区分

- (1) 水道用水供給事業 水道事業者に対して用水（浄水）を供給する事業
- (2) 上水道事業 計画給水人口が5,001人以上の水道事業
- (3) 簡易水道事業 計画給水人口が101人以上5,000人以下の水道事業
- (4) 専用水道 寄宿舍、社宅、療養所等の自家用水道のうち、101人以上の居住者に給水するもの、又は1日最大給水量が20m³を超える自家用水道
- (5) 飲料水供給施設 給水人口が50人以上100人以下で、自己水源を有する水道施設
- (6) 簡易専用水道 水道事業者から供給を受ける水のみを水源とし、受水槽の有効容量が10m³を超える施設

2 原水の種別

- (1) 地表水
 - ① ダム直接：ダム等から導水路等により直接取水
 - ② ダム放流：ダムからの放流水を河川下流で取水
 - ③ 湖沼水：天然湖等の貯水池から直接取水
 - ④ 表流水(自流)：上記①～③以外のもので、河川水の取水
- (2) 地下水
 - ① 伏流水：河床、湖床又はその付近の潜流水を取水
 - ② 浅井戸水：第1不透水層より表層部の地下水
 - ③ 深井戸水：第1不透水層より深層部の地下水
 - ④ その他：原水受水、浄水受水、湧水等

3 浄水方法の種別

- 急速ろ過： 原水に凝集剤を添加して水中の懸濁質を集めて（フロック）沈降させ、沈殿池、砂ろ過池でフロックを取り除いて水を浄化する方法
- 緩速ろ過： ろ過池の砂の表面に、水中で浮遊している藻類や微生物などが堆積してできるろ過膜を形成させ、懸濁質の補足と生物作用によって水を浄化する方法
- 消毒のみ： 上記の処理を行わないこと。微生物による感染症を防ぐため行われ、日本では遊離残留塩素が0.1mg/L以上と決められているので、最終的には塩素による消毒を行う。
- 膜ろ過： 有機もしくは無機の多孔質のフィルターに原水を通して懸濁質の除去を行う方法
- 活性炭処理： 水中の有機物を活性炭に吸着させる処理方法

4 給水実績

年間給水量：水道事業者が計画給水区域に対して給水した水量（有効水量＋無効水量）

有効水量：使用上有効と見られる水量（有収水量＋無収水量）

有収水量：有効水量のうち、料金徴収の対象となった水量

無収水量：有効水量のうち、料金徴収の対象とならないが有効に利用された水量
（公園用水、公衆便所、消火用水、メータ不感水量等）

無効水量：漏水等による損失水量及び不明水量

有効率 = 年間有効水量 ÷ 年間給水量 有収率 = 年間有収水量 ÷ 年間給水量

稼働率 = 1日最大給水量 ÷ 施設能力 負荷率 = 1日平均給水量 ÷ 1日最大給水量

利用率 = 年間給水量 ÷ 年間取水量

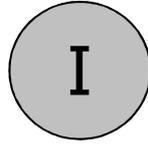
5 料金体系

用途別： 使用用途を基準として料金格差を設定する料金体系

口径別： 基本料金及び従量料金の両部分について、各需要者の給水管や水道メータの大小、もしくは需要水量の多寡に応じて料金格差を設定する料金体系

単一制： 給水単位に対応する従量料金が単位あたり等額である料金体系

定額制： 水道サービスの使用量にかかわらず一定額を料金として徴収する料金体系



水道の概況

1

水道の普及状況

奈良県の水道の普及状況

総人口(人)	1,342,913
給水人口(人)	1,330,985
水道普及率	99.1%
(法定外普及率)	(99.1%)

H30.3.31現在

市町村別水道普及率

市 普及率	99.2 %
町 普及率	99.3 %
村 普及率	91.5 %
県 普及率	99.1 %

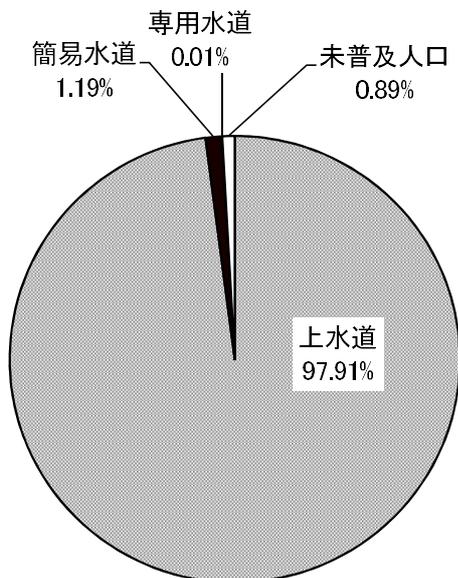
水道普及率(%) = 現在給水人口(人) ÷ 行政区域内総人口(人)

※ 法定外普及率 … 飲料水供給施設の給水人口を給水人口に含んだ普及率

(1) 施設別給水人口

施設	人口(人)	比率
上水道	1,314,909	97.91%
簡易水道	15,920	1.19%
専用水道	156	0.01%
未普及人口	11,928	0.89%
(うち飲料水供給施設)	178	0.01%
総人口	1,342,913	100.00%

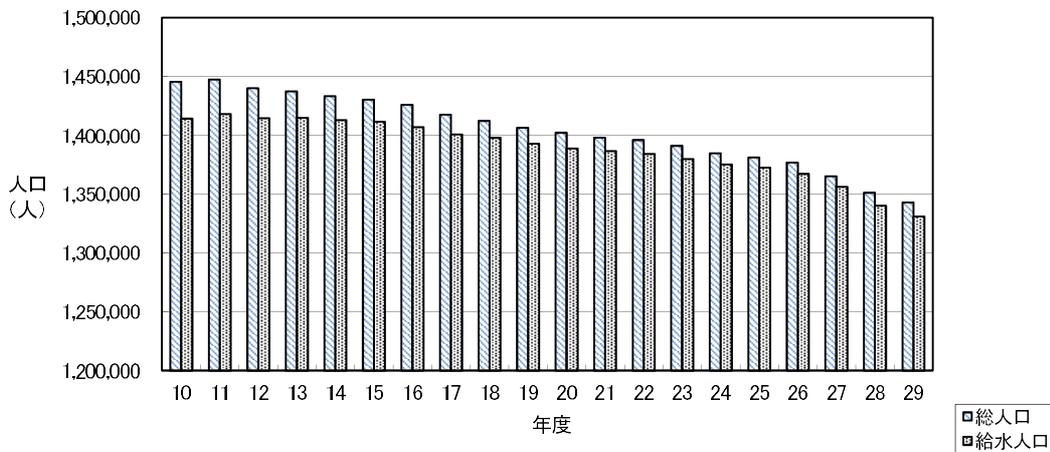
H30.3.31現在



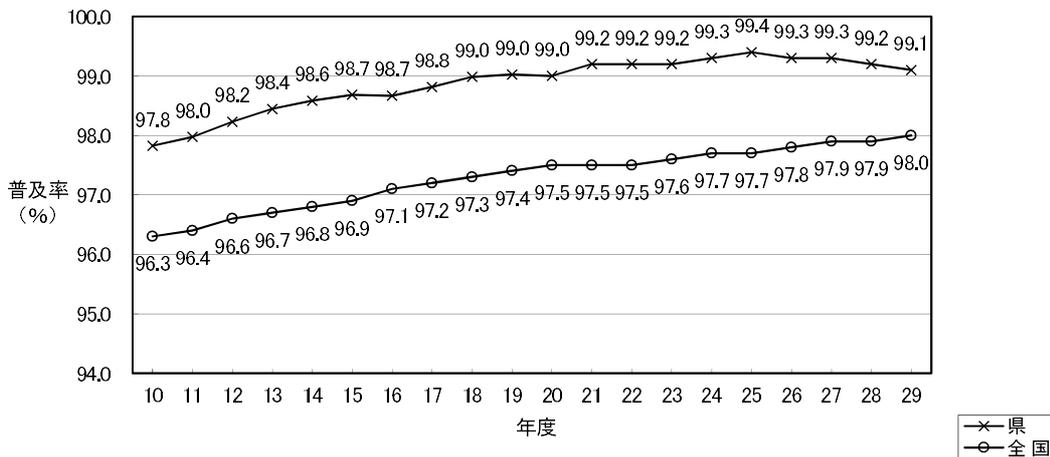
(2) 人口と普及率の推移

年度	総人口 (人)	給水人口 (人)	普及率(%)	
			県	全国
10	1,445,494	1,414,017	97.8	96.3
11	1,447,268	1,417,917	98.0	96.4
12	1,439,907	1,414,401	98.2	96.6
13	1,437,180	1,414,809	98.4	96.7
14	1,433,145	1,412,865	98.6	96.8
15	1,430,245	1,411,432	98.7	96.9
16	1,425,839	1,406,823	98.7	97.1
17	1,417,393	1,400,608	98.8	97.2
18	1,412,141	1,397,795	99.0	97.3
19	1,406,419	1,392,694	99.0	97.4
20	1,402,111	1,388,725	99.0	97.5
21	1,398,023	1,386,433	99.2	97.5
22	1,395,913	1,384,131	99.2	97.5
23	1,391,040	1,379,831	99.2	97.6
24	1,384,648	1,375,203	99.3	97.7
25	1,381,026	1,372,381	99.4	97.7
26	1,376,821	1,367,143	99.3	97.8
27	1,365,152	1,356,048	99.3	97.9
28	1,351,143	1,340,039	99.2	97.9
29	1,342,913	1,330,985	99.1	98.0

《人口の推移》



《普及率の推移》



(4) 都道府県別給水人口と普及率

(平成30年3月31日現在)

都道府県名	総人口(人) (A)	現在給水人口(人)				普及率(%) B/A
		上水道	簡易水道	専用水道	合計(B)	
北海道	5,316,576	4,867,833	319,344	20,519	5,207,696	98.0
青森県	1,267,107	1,203,923	30,863	1,295	1,236,081	97.6
岩手県	1,249,482	1,111,395	55,178	3,589	1,170,162	93.7
宮城県	2,302,477	2,273,380	6,089	2,532	2,282,001	99.1
秋田県	984,474	824,985	71,253	3,512	899,750	91.4
山形県	1,098,706	1,062,693	24,008	303	1,087,004	98.9
福島県	1,873,172	1,686,714	59,872	13,614	1,760,200	94.0
茨城県	2,885,625	2,690,745	32,541	5,114	2,728,400	94.6
栃木県	1,983,431	1,851,747	18,098	23,550	1,893,395	95.5
群馬県	1,985,003	1,896,692	75,355	2,190	1,974,237	99.5
埼玉県	7,310,878	7,282,877	5,628	5,157	7,293,662	99.8
千葉県	6,256,195	5,906,952	6,340	49,456	5,962,748	95.3
東京都	13,785,221	13,751,047	12,434	21,591	13,785,072	100.0
神奈川県	9,161,113	9,129,523	15,139	5,244	9,149,906	99.9
新潟県	2,251,256	2,137,423	98,096	3,334	2,238,853	99.4
富山県	1,051,289	952,452	24,107	3,184	979,743	93.2
石川県	1,142,603	1,086,830	38,906	3604	1,129,340	98.8
福井県	787,301	704,449	53,562	1,098	759,109	96.4
山梨県	834,515	669,229	147,465	2,967	819,661	98.2
長野県	2,063,495	1,949,003	87,069	1,882	2,037,954	98.8
岐阜県	2,001,230	1,821,587	86,310	5,178	1,913,075	95.6
静岡県	3,658,696	3,540,303	63,378	19,815	3,623,496	99.0
愛知県	7,521,078	7,474,930	22,254	13,561	7,510,745	99.9
三重県	1,827,620	1,810,289	9,386	1,277	1,820,952	99.6
滋賀県	1,417,635	1,374,001	33,553	3,723	1,411,277	99.6
京都府	2,593,943	2,521,491	65,127	763	2,587,381	99.7
大阪府	8,819,416	8,816,524	313	1,428	8,818,265	100.0
兵庫県	5,484,958	5,457,550	16,769	2,354	5,476,673	99.8
奈良県	1,342,913	1,314,909	15,920	156	1,330,985	99.1
和歌山県	970,504	885,986	51,257	16,629	953,872	98.3
鳥取県	567,437	510,871	40,913	3,053	554,837	97.8
島根県	680,252	621,662	40,343	705	662,710	97.4
岡山県	1,900,689	1,785,116	97,088	2,688	1,884,892	99.2
広島県	2,838,977	2,662,066	11,181	8,891	2,682,138	94.5
山口県	1,371,019	1,265,118	12,636	5,310	1,283,064	93.6
徳島県	737,939	670,656	30,611	16,221	717,488	97.2
香川県	962,054	952,745	3,153	5	955,903	99.4
愛媛県	1,387,257	1,219,574	53,155	19,631	1,292,360	93.2
高知県	707,065	566,109	99,754	2,374	668,237	94.5
福岡県	5,099,604	4,750,869	21,436	45,890	4,818,195	94.5
佐賀県	829,286	777,246	10,359	2,119	789,724	95.2
長崎県	1,341,295	1,234,512	76,123	10,769	1,321,404	98.5
熊本県	1,757,044	1,432,352	99,259	11,659	1,543,270	87.8
大分県	1,143,976	974,287	68,479	8,341	1,051,107	91.9
宮崎県	1,084,324	1,001,810	52,732	2,009	1,056,551	97.4
鹿児島県	1,644,405	1,414,802	172,577	16,094	1,603,473	97.5
沖縄県	1,439,997	1,414,604	25,014	16	1,439,634	100.0
平成29年度計	126,720,532	121,311,861	2,460,427	394,394	124,166,682	98.0
平成28年度計	126,914,344	120,229,643	3,695,187	387,583	124,312,413	97.9

(厚生労働省医薬・生活衛生局生活衛生・食品安全部水道課調べ)

2

水道の施設調書

(1) 事業数

	水道用水 供給事業	上水道事業	簡易水道事業	専用水道	合計
県 営	1	0	0	—	1
市 営	0	13	3	市部 50	66
町 営	0	15	2	町部 8	25
村 営	0	1	14	村部 2	17
一部事務 組合 営	0	0	0	—	0
生協等 私人 営	0	0	村部 1	—	1
計	1	29	20	60	110

注) 簡易水道の前年度事業数 93箇所

(2) 種類別現在給水人口

	上水道	簡易水道	専用水道	合計
公 営 (人)	1,314,909	15,890	—	1,330,799
私 営 (人)	0	30	—	30
自己水源 のみ(人)	—	—	※ 156	※ 156
自己水源 以外(人)	—	—	16,201	16,201
計 (人)	1,314,909	15,920	※ 156 16,357	※ 1,330,985 1,347,186

注) 専用水道の現在給水人口は、自己水源のみの人口とする。

(3) 市町村別現在給水人口と普及率

		市	町	村	合 計
上水道 (人)		1,056,112	253,531	5,266	1,314,909
簡易水道	公 営 (人)	1,566	57	14,267	15,890
	そ の 他 (人)	0	0	30	30
専用水道	自己水源のみ (人)	150	6	0	156
	上 記 以 外 (人)	※ 12,859	※ 3,342	※ 0	※ 16,201
計 (人)		1,057,828	253,594	19,563	1,330,985
行政区域内総人口 (人)		1,066,223	255,304	21,386	1,342,913
普 及 率 (%)		99.2	99.3	91.5	99.1

注) 合計および普及率は、専用水道の自己水源以外の数値(※)を除く。

(4) 市町村別計画給水人口

		市	町	村	合 計
上水道 (人)		1,194,170	319,422	5,600	1,519,192
簡易水道	公 営 (人)	2,505	644	18,344	21,493
	そ の 他 (人)	0	0	1,500	1,500
専用水道	自己水源のみ (人)	150	29	400	579
	上 記 以 外 (人)	※ 65,202	※ 8,295	※ 2	※ 73,499
計 (人)		1,196,825	320,095	25,844	1,542,764

注) 合計は、専用水道の自己水源以外の数値(※)を除く。

(5) 水道用水供給事業

事業体 箇所数 (箇所)	計 画 給水量 (m3)	対象市町村数(箇所)			
		市	町	村	計
1	267,000	11	12	1	24

(6) 上水道事業

事業体 箇所数 (箇所)	計 画 給水人口 (人)	給水区域内 人 口 (人)	現 在 給水人口 (人)
29	1,519,192	1,325,262	1,314,909

(7) 簡易水道事業

事業体 箇所数 (箇所)	経 営 区 分		計 画 給水人口 (人)	給水区域内 人 口 (人)	現 在 給水人口 (人)
	公 営 (箇所)	その他 (箇所)			
20	19	1	22,993	16,635	15,920

計 画 1 日 最大給水量 (m3)	実 績 1 日 最大給水量 (m3)	年 間 給水量 (m3)	年 間 有収水量 (m3)
10,486	9,971	2,484,181	2,053,712

浄水施設の種別(箇所)		
緩速ろ過	急速ろ過	その他
61	35	7

原 水 の 種 別 (箇 所)									
表流水				地下水			その他		
ダム直接	ダム放流	湖沼水	表流水	伏流水	浅井戸水	深井戸水	原水受水	浄水受水	その他 (湧水等)
1	1	0	93	14	3	8	0	3	0

水 質 検 査 実 施 機 関 (箇 所)						
	自己検査	共同検査	他の水道 事業者	保健所	登録機関	その他
毎日項目	20	0	0	0	0	0
毎月項目	1	18	0	1	0	0
全項目	1	18	0	0	1	0

(7) 簡易水道事業

水道料金(箇所) 10m3/月							料金体系(箇所)				
～300円	301～500円	501～1,000円	1,001～1,500円	1,501～2,000円	2,001～2,500円	2,501円～	用途別	口径別	単一制	定額制	その他
0	0	2	6	9	3	0	5	5	4	4	2
最低料金		711 円		最高料金		2,160 円					

(8) 専用水道

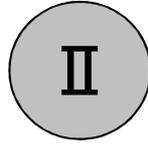
事業体 箇所数 (箇所)	確認時給水人口(人)		現在給水人口(人)		施設能力 (m3/日)
	自己水源のみ	左記以外	自己水源のみ	左記以外	
60	579	73,499	156	16,201	43,832

浄水施設の種別(箇所)													
緩速ろ過	急速ろ過	除鉄	除マンガン	消毒	膜ろ過	急速ろ過 除鉄 除マンガン	除鉄 除マンガン 膜ろ過 その他	除鉄 除マンガン	除鉄 除マンガン その他	除鉄 除マンガン 膜ろ過	除鉄 除マンガン 簡易ろ過	急速ろ過 膜ろ過	
0	10	3	0	7	12	3	0	3	1	15	3	3	

原水の種別(箇所)			施設の専用兼用の別(箇所)			給水状況(箇所)				水質検査実施機関(箇所)		
自己水源のみ	受水のみ	併用	浄水専用	原水兼用	浄水兼用	良好	夜間断水	量不足	質不良	保健所	水道事業者	登録機関
5	5	50	24	12	24	59	0	0	1	3	1	56

(9) 飲料水供給施設

	公営	私営	計
箇所数 (箇所)	5	2	7
計画 給水人口 (人)	360	140	500
現在 給水人口 (人)	130	48	178



水道施設の現況

1

市町村別水道普及状況

都道府 県 コード	市町村 コード	市町村名	行政区域内 総人口	上水道			簡易水道			専用水道		
				簡所数	計画 給水人口	現在 給水人口	簡所数	計画 給水人口	現在 給水人口	自己水源のみによるもの		
										簡所数	確認時 給水人口	現在 給水人口
			① (人)	② (簡所)	③ (人)	④ (人)	⑤ (簡所)	⑥ (人)	⑦ (人)	⑧ (簡所)	⑨ (人)	⑩ (人)
2 0 1		奈良市	355,989	2 * 0	405,700	353,488	1 * 0	1,950	1,394	0	0	0
2 0 2		大和高田市	62,867	1 * 0	85,000	62,867	0 * 0			0	0	0
2 0 3		大和郡山市	85,678	2 * 0	100,000	86,584	0 * 0			1	0	0
2 0 4		天理市	65,550	1 * 0	69,000	65,550	0 * 0			0	0	0
2 0 5		橿原市	122,802	1 * 0	132,600	122,777	0 * 0			0	0	0
2 0 6		桜井市	55,796	1 * 0	58,300	54,825	0 * 0					
2 0 7		五條市	29,374	1 * 0	31,500	27,953	0 * 0					
2 0 8		御所市	25,656	1 * 0	27,470	23,606	2 * 0	555	172			
2 0 9		生駒市	117,617	1 * 0	122,000	117,617	0 * 0					
2 1 0		香芝市	78,406	1 * 0	100,000	78,406	0 * 0					
2 1 1		葛城市	36,923	1 * 0	35,500	36,893	0 * 0					
2 1 2		宇陀市	29,565	1 * 0	27,100	25,546	0 * 0			1	150	150
3 2 2		山添村	3,420	0 * 0	0	0	1 * 0	3,630	3,406			
3 4 2		平群町	18,423	(1) 2 * 0	26,000	18,380	2 * 0	644	57			
3 4 3		三郷町	23,393	1 * 0	30,000	23,393	0 * 0					
3 4 4		斑鳩町	27,356	(1) 2 * 0	30,900	27,328	0 * 0					
3 4 5		安堵町	7,371	(1) 1 * 0	9,000	6,410	0 * 0			1	29	6
3 6 1		川西町	8,435	1 * 0	12,000	8,435	0 * 0					
3 6 2		三宅町	6,739	1 * 0	7,300	6,739	0 * 0					
3 6 3		田原本町	31,190	1 * 0	33,000	31,190	0 * 0					
3 8 5		曾爾村	1,443	0 * 0	0	0	4 * 0	1,850	1,346	1	400	0

専用水道			合 計			普及率	飲料水供給施設			都道府県		市町村名	
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 画 給水人口	現 在 給水人口	コ ー ド			
箇所数	確 認 時 給水人口	現 在 給水人口								2	9		
① (箇所)	② (人)	③ (人)	②+⑤+⑧ +①(箇所)	③+⑥+⑨ (人)	④+⑦+⑩ =④(人)	④/① (%)	(箇所)	(人)	(人)	市町村 コード			
16	18,451	7,278	19	407,650	354,882	99.7	0			2	0	1	奈 良 市
							* 0						
2	180	0	3	85,000	62,867	100.0	0			2	0	2	大和高田市
							* 0						
10	3,119	1,303	13	100,000	86,584	101.1	0			2	0	3	大和郡山市
							* 0						
3	2,245	2,244	4	69,000	65,550	100.0	0			2	0	4	天 理 市
							* 0						
12	40,947	1,821	13	132,600	122,777	100.0	0			2	0	5	橿 原 市
							* 0						
			1	58,300	54,825	98.3	0			2	0	6	桜 井 市
							* 1	70	26				
			1	31,500	27,953	95.2	0			2	0	7	五 條 市
							* 0						
2	0	33	5	28,025	23,778	92.7	0			2	0	8	御 所 市
							* 0						
2	10	10	3	122,000	117,617	100.0	0			2	0	9	生 駒 市
							* 0						
			1	100,000	78,406	100.0	0			2	1	0	香 芝 市
							* 0						
			1	35,500	36,893	99.9	0			2	1	1	葛 城 市
			0				* 0						
1	250	170	3	27,250	25,696	86.9	0			2	1	2	宇 陀 市
							* 0						
			1	3,630	3,406	99.6	0			3	2	2	山 添 村
							* 0						
			4	26,644	18,437	100.1	0			3	4	2	平 群 町
			(1)				* 0						
1	72	37	2	30,000	23,393	100.0	0			3	4	3	三 郷 町
							* 0						
			2	30,900	27,328	99.9	0			3	4	4	斑 鳩 町
			(1)				* 0						
			2	9,029	6,416	87.0	0			3	4	5	安 堵 町
			(1)				* 0						
			1	12,000	8,435	100.0	0			3	6	1	川 西 町
							* 0						
			1	7,300	6,739	100.0	0			3	6	2	三 宅 町
							* 0						
2	313	313	3	33,000	31,190	100.0	0			3	6	3	田 原 本 町
							* 0						
			5	2,250	1,346	93.3	0			3	8	5	曾 爾 村
							* 0						

都道府 県 コ ー ド	市町村 名	行政区域 内 総 人 口	上 水 道			簡 易 水 道			専 用 水 道			
			簡所数	計 画 給水人口	現 在 給水人口	簡所数	計 画 給水人口	現 在 給水人口	自己水源のみによるもの			
									簡所数	確 認 時 給水人口	現 在 給水人口	
市町村 コ ー ド		① (人)	② (簡所)	③ (人)	④ (人)	⑤ (簡所)	⑥ (人)	⑦ (人)	⑧ (簡所)	⑨ (人)	⑩ (人)	
3 8 6	御 杖 村	1,601	0	0	0	1	3,040	1,541				
			* 0			* 1	1,500	30				
4 0 1	高 取 町	6,942	1	11,300	6,753	0						
			* 0			* 0						
4 0 2	明 日 香 村	5,375	1	5,600	5,266	0						
			* 0			* 0						
4 2 4	上 牧 町	21,634	(1) 1	21,700	17,704	0						
			* 0			* 0						
4 2 5	王 寺 町	23,566	1	35,000	23,566	0						
			* 0			* 0						
4 2 6	広 陵 町	33,552	1	36,000	33,552	0						
			* 0			* 0						
4 2 7	河 合 町	17,408	2	35,000	20,877	0						
			* 0			* 0						
4 4 1	吉 野 町	6,764	1	7,332	6,693	0						
			* 0			* 0						
4 4 2	大 淀 町	17,317	1	18,700	17,314	0						
			* 0			* 0						
4 4 3	下 市 町	5,214	1	6,190	5,197	0						
			* 0			* 0						
4 4 4	黒 滝 村	618	0	0	0	1	740	618				
			* 0			* 0						
4 4 6	天 川 村	1,250	0	0	0	1	1,267	1,089				
			* 0			* 0						
4 4 7	野 迫 川 村	397	0	0	0	1	463	392				
			* 0			* 0						
4 4 9	十 津 川 村	3,239	0	0	0	1	2,300	2,162				
			* 0			* 0						
4 5 0	下 北 山 村	799	0	0	0	1	1,097	799				
			* 0			* 0						
4 5 1	上 北 山 村	449	0	0	0	1	548	449				
			* 0			* 0						
4 5 2	川 上 村	1,209	0	0	0	1	1,532	1,045				
			* 0			* 0						
4 5 3	東 吉 野 村	1,586	0	0	0	1	1,877	1,420				
			* 0			* 0						
計	市	12市	1,066,223	0 14	1,194,170	1,056,112	3	2,505	1,566	2	150	150
				* 0			* 0					
	町	15町	255,304	(4) 18	319,422	253,531	2	644	57	1	29	6
			* 0			* 0						
	村	12村	21,386	0 1	5,600	5,266	14	18,344	14,267	1	400	0
			* 0			* 1	1,500	30				
	総計		1,342,913	(4) 33	1,519,192	1,314,909	20	22,993	15,920	4	579	156

注) ・上水道、簡易水道、飲料水供給施設においては、上欄に公営、下欄*にその他を記入する。

・上水道、簡易水道の簡所数は、隣接市町村の行政区域外給水を受けている場合、地域数を内数で()内に記入する。
したがって、合計簡所数は、都道府県内事業件数とは必ずしも一致しない。

専用水道			合 計			普及率	飲料水供給施設			都道府県		市町村名	
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 画 給水人口	現 在 給水人口	2	9		
箇所数	確認時 給水人口	現 在 給水人口											市町村 コード
⑪ (箇所)	⑫ (人)	⑬ (人)	②+⑤+⑧ +⑩(箇所)	③+⑥+⑨ (人)	④+⑦+⑩ =⑭(人)	⑭/① (%)	(箇所)	(人)	(人)				
			2	4,540	1,571	98.1	0			3	8	6	御 杖 村
							* 0						
			1	11,300	6,753	97.3	0			4	0	1	高 取 町
							* 0						
			1	5,600	5,266	98.0	2	160	82	4	0	2	明 日 香 村
							* 0						
4	7,910	2,992	5 (1)	21,700	17,704	81.8	0			4	2	4	上 牧 町
							* 0						
			1	35,000	23,566	100.0	0			4	2	5	王 寺 町
							* 0						
			1	36,000	33,552	100.0	0			4	2	6	広 陵 町
							* 0						
			2	35,000	20,877	119.9	0			4	2	7	河 合 町
							* 0						
			1	7,332	6,693	99.0	0			4	4	1	吉 野 町
							* 0						
			1	18,700	17,314	100.0	0			4	4	2	大 淀 町
							* 0						
			1	6,190	5,197	99.7	0			4	4	3	下 市 町
							* 0						
			1	740	618	100.0	0			4	4	4	黒 滝 村
							* 0						
			1	1,267	1,089	87.1	0			4	4	6	天 川 村
							* 1	70	22				
			1	463	392	98.7	0			4	4	7	野 迫 川 村
							* 0						
			1	2,300	2,162	66.7	1	60	5	4	4	9	十 津 川 村
							* 0						
			1	1,097	799	100.0	0			4	5	0	下 北 山 村
							* 0						
1	2	0	2	548	449	100.0	0			4	5	1	上 北 山 村
							* 0						
			1	1,532	1,045	86.4	2	140	43	4	5	2	川 上 村
							* 0						
			1	1,877	1,420	89.5	0			4	5	3	東 吉 野 村
							* 0						
48	65,202	12,859	67 0	1,196,825	1,057,828	99.2	0	0	0	市			12市
							* 1	70	26				
7	8,295	3,342	28 (4)	320,095	253,594	99.3	0	0	0	町			15町
							* 0	0	0				
1	2	0	17	25,844	19,563	91.5	5	360	130	村			12村
							* 1	70	22				
56	73,499	16,201	113 (4)	1,542,764	1,330,985	99.1	7	500	178				

2

水道用水供給事業

(1) 基本計画

		創 設 事 業	事 業 変 更	計
事業経営 認可年月日		S41.12.28	S47.3.31 (第1次拡張)	
			S59.4.16 (第2次拡張)	
			H13.3.30 (第3次拡張)	
			H16.5.26 (第3次第1回変更)	
			H21.2.6 (第3次第2回変更)	
			H28.11.4 (第3次第3回変更)	
目標年次		S55	H32	
工 期		S42.4 ~ S53.6	H29.4 ~ H33.3	
水 源	宇陀川系統	室生ダム 1.6 m ³ /秒 138,200 m ³ /日		6.17 m ³ /秒 533,000 m ³ /日
	吉野川系統	津風呂・大迫ダム 1.07 m ³ /秒 92,400 m ³ /日		
		大滝ダム 3.50 m ³ /秒 302,400 m ³ /日		
取 設 水 施	宇陀川系統	室生ダム取水塔(水資源機構施工)		
	吉野川系統	下瀬頭首工(農林水産省施工)、下市取水場		
浄 設 水 施	宇陀川系統	桜井浄水場	施設能力 102,000 m ³ /日	施設能力 440,000 m ³ /日
	吉野川系統	御所浄水場	施設能力 338,000 m ³ /日	
給水市町村	奈良市、大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、桜井市、御所市、生駒市、香芝市、葛城市、宇陀市、平群町、三郷町、斑鳩町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、高取町、明日香村、上牧町、王寺町、広陵町、河合町			以上24市町村

(奈良県水道局発行「県営水道のすがた」(令和元年度時点)より)

実績

給水収益 (千円)	建設事業費 (千円)	職員数 (人)	実績年間給水量 (千m ³)	年間有収水量 (千m ³)	実績1日最大給水量 (m ³)
9,681,934	1,601,720	87	79,851	79,152	243,849

(2) 管路延長

口径別管路延長 (m)							
	300mm未満	300～ 500mm未満	500～ 1000mm未満	1000～ 1500mm未満	1500～ 2000mm未満		計
導水管	0	0	0	3,751	0	——	3,751
送水管	33,189	62,638	118,354	67,023	25,945	——	307,149
ずい道・水路	——	——	——	——	——	7,092	7,092

(3) 給水実績

施設能力 (A) (m ³ /日)	1日最大 給水量 (B) (m ³)	1日平均 給水量 (C) (m ³)	年間 給水量 (D) (千m ³)	年間 有収水量 (E) (千m ³)	年間 無収水量 (F) (千m ³)	年間 有効水量 (G)=(E)+(F) (千m ³)	年間 取水量 (H) (千m ³)
440,000	243,849	218,770	79,851	79,152	699	79,851	80,023

稼働率 (B)/(A) (%)	負荷率 (C)/(B) (%)	有効率 (G)/(D) (%)	有収率 (E)/(D) (%)	利用量率 (D)/(H) (%)
55.4	89.7	100.0	99.1	99.8

(4) 費用構成

1 人件費(千円)			2 動力費 (千円)	3 修繕費 (千円)	4 薬品費 (千円)	5 支払利息 (千円)
直接人件費 (1)	間接人件費 (2)	小計 (1)+(2)				
375,044	81,404	456,448	295,149	392,832	144,561	736,852

6 減価償却費 (千円)	8 委託料 (千円)	9 その他 (千円)	10 計 1～9(千円)	11 委託工事費 (千円)	12 合計 10+11(千円)
5,638,783	616,123	739,999	9,020,747	2,257	9,023,004

(1) 基本計画

台帳 番号	事業主体名	認可(届出) 年 月 日	着工年月	竣工年月	事業名	目標 年次	計 画 給水人口 (人)
1	奈良市	H3.10.8	H3.10	H13.3	6拡	H12	400,000
2	大和郡山市	H10.12.24	H10.12	H23.3	6拡	H24	100,000
3	橿原市	H15.7.14	S55.4	H26.3	4拡1変	H25	132,600
4	大和高田市	H10.3.18	H10.4	H19.3	6拡1変	H18	85,000
5	天理市	H21.3.30	H21.4	H23.3	7拡	H22	69,000
6	桜井市	H26.3.18	H26.4	H29.3	5拡2変	H39	58,300
7	欠番						
8	御所市	H26.3.24	H26.4	H27.3	8拡	H34	27,470
9	生駒市	H23.3.28	H21.1	H28.3	5拡1変	H30	122,000
10	広陵町	S63.5.20	S63.9	H1.6	4拡3変	H 7	36,000
11	田原本町	H25.3.22	H26.5	H44.3	12拡	H44	33,000
12	五條市	H29.3.31	H29.7	H38.3	6拡	H37	31,500
13	斑鳩町	H21.3.31	H15.2	H20.11	5拡1変	H26	30,900
14	王寺町	S48.3.31	S48.4	S50.3	6拡	S57	35,000
15	葛城市	H17.11.25	H17.12	H18.3	7拡1変	H27	35,500
16	大淀町	H30.2.16	H27.10	H30.3	3拡2変	H28	18,700
17	下市町	H26.3.20	H27.4	H29.3	4拡	H35	6,190
18	欠番						
19	三宅町	H23.8.30	H23.10	H24.3	3拡	H33	7,300
20	三郷町	H11.3.31	H11.4	H14.3	5拡1変	H34	30,000
21	平群町	H16.7.2	H17.9	H18.3	5拡1変	H28	26,000
22	宇陀市	H29.3.31	H22.4	H29.3	4拡1変	H37	27,100
23	高取町	H16.3.24	H16.9	H18.3	3拡1変	H25	11,300
24	河合町	S57.7.12	S57.7	S61.4	2拡1変	H12	35,000
25	香芝市	S45.12.18	S46.3	S49.3	1拡2変	S55	100,000
26	吉野町	H29.3.31			8拡1変	H29	7,332
27	上牧町	H1.3.25	H1.4	H27.3	2拡	H12	21,700
28	明日香村	H29.3.31	H29.4	H39.3	創設3変	H38	5,600
29	川西町	H5.5.20	H5.10	H11.3	創設2変	H15	12,000
30	安堵町	S63.3.31	S63.4	H3.3	1拡	H11	9,000
31	奈良市都祁	H25.3.22	H29.6	H30.3	創設	H33	5,700
	計						1,519,192

計画1日 最大給水量 (m3)	計画1人1日 最大給水量 (L)	計画1日最大取水量			事業主体名	台帳 番号
		浄水(県水) 受水	自己水源 (m3)	計 (m3)		
247,400	619	55,000	219,200	274,200	奈良市	1
56,000	560	34,700	24,100	58,800	大和郡山市	2
61,000	460	42,300	0	42,300	橿原市	3
38,000	447	38,000	0	38,000	大和高田市	4
38,845	562	27,003	17,200	44,203	天理市	5
21,500	369	8,960	13,800	22,760	桜井市	6
					欠番	7
11,350	413	7,100	4,705	11,805	御所市	8
45,000	373	36,500	15,000	51,500	生駒市	9
18,000	500	18,000	0	18,000	広陵町	10
12,000	364	5,000	7,000	12,000	田原本町	11
16,000	508	0	16,216	16,216	五條市	12
16,000	518	11,500	4,500	16,000	斑鳩町	13
19,250	550	9,250	10,000	19,250	王寺町	14
19,300	544	18,510	2,790	21,300	葛城市	15
10,322	552	0	10,788	10,788	大淀町	16
3,179	514	0	3,780	3,780	下市町	17
					欠番	18
2,660	364	1,100	1,716	2,816	三宅町	19
15,000	500	11,900	4,480	16,380	三郷町	20
12,000	462	10,000	2,216	12,216	平群町	21
13,110	484	9,688	10,673	20,361	宇陀市	22
3,800	336	3,800	0	3,800	高取町	23
18,200	520	11,486	6,714	18,200	河合町	24
39,000	390	36,000	3,000	39,000	香芝市	25
4,020	548	0	4,430	4,430	吉野町	26
10,500	484	10,500	0	10,500	上牧町	27
2,500	446	2,500	0	2,500	明日香村	28
6,000	500	6,000	0	6,000	川西町	29
4,050	450	1,700	2,611	4,311	安堵町	30
3,210	563	0	3,830	3,830	奈良市都祁	31
767,196	505 ※平均値	416,497	388,749	805,246	計	

(2) 水源別計画取水量

台帳 番号	事業主体名	計画1日最大取水量(m3)							
		表流水 (自流)	ダム・湖沼水	伏流水	浅井戸水	深井戸水	その他 (湧水等)	浄水(県水) 受水	計
1	奈良市	69,100	150,000					55,000	274,100
2	大和郡山市					24,100		34,700	58,800
3	橿原市							42,300	42,300
4	大和高田市							38,000	38,000
5	天理市		10,000			7,200		27,003	44,203
6	桜井市		6,800		3,000	4,000		8,960	22,760
7	欠番								
8	御所市				820	3,885		7,100	11,805
9	生駒市					15,000		36,500	51,500
10	広陵町							18,000	18,000
11	田原本町					7,000		5,000	12,000
12	五條市	15,067		473	676				16,216
13	斑鳩町					4,500		11,500	16,000
14	王寺町					10,000		9,250	19,250
15	葛城市	500	1,000			1,290		18,510	21,300
16	大淀町	1,700	9,088						10,788
17	下市町	3,780							3,780
18	欠番								
19	三宅町					1,716		1,100	2,816
20	三郷町	500	1,980			2,000		11,900	16,380
21	平群町	1,576				640		10,000	12,216
22	宇陀市	1,780	570	1,528	6,795			9,688	20,361
23	高取町							3,800	3,800
24	河合町					6,714		11,486	18,200
25	香芝市				3,000			36,000	39,000
26	吉野町	4,313		117					4,430
27	上牧町							10,500	10,500
28	明日香村							2,500	2,500
29	川西町							6,000	6,000
30	安堵町					2,611		1,700	4,311
31	奈良市都祁		3,830						3,830
	計	98,316	183,268	2,118	14,291	90,656	0	416,497	805,146

(3) 水源別実績取水量

台帳 番号	事業主体名	年間取水量(千m3)							
		表流水 (自流)	ダム・湖沼水	伏流水	浅井戸水	深井戸水	その他 (湧水等)	浄水(県水) 受水	計
1	奈良市	2,255	37,667				1,144	5,075	46,141
2	大和郡山市					5,652		5,018	10,670
3	橿原市							13,289	13,289
4	大和高田市							6,949	6,949
5	天理市		2,252			1,985		4,617	8,854
6	桜井市		2,469		928	1,007		2,346	6,750
7	欠番								
8	御所市				125	705		2,274	3,104
9	生駒市					4,838		7,524	12,362
10	広陵町							3,733	3,733
11	田原本町					875		2,567	3,442
12	五條市	4,514			67				4,581
13	斑鳩町					1,026		2,000	3,026
14	王寺町					881		1,572	2,453
15	葛城市	1,765	1,951					1,013	4,729
16	大淀町	620	2,670						3,290
17	下市町	774							774
18	欠番								
19	三宅町					529		200	729
20	三郷町	409	444			25		1,912	2,790
21	平群町	45				49		2,120	2,214
22	宇陀市	318	173	242	1,053			1,446	3,232
23	高取町							768	768
24	河合町					148		2,453	2,601
25	香芝市							8,217	8,217
26	吉野町	1,040		21					1,061
27	上牧町							2,046	2,046
28	明日香村							617	617
29	川西町					120		817	937
30	安堵町					393		330	723
31	奈良市都祁		793						793
	計	11,740	48,419	263	2,173	18,233	1,144	78,903	160,875

(4) 給水実績

台帳 番号	事業主体名	給水区域内 人口 (人)	実績給水量				用途別給水状況			
			1日最大 給水量 (m3) ①	1人1日 最大給水量 (L)	1日平均 給水量 (m3) ②	年間 給水量 (千m3) ⑨+⑩=⑪	生活用 (千m3) ③	業務・営業用 (千m3) ④	工場用 (千m3) ⑤	その他 (千m3) ⑥
1	奈良市	349,080	128,130	368	118,258	43,130 *	32,266	6,273	445	9
2	大和郡山市	86,608	32,075	370	28,323	10,338	7,606	1,110	987	0
3	橿原市	122,777	40,300	328	36,408	13,289	—	—	—	—
4	大和高田市	65,630	21,670	330	19,038	6,949	5,044	494	250	655
5	天理市	65,550	27,632	422	23,219	8,475	5,385	1,018	586	872
6	桜井市	55,287	19,440	355	17,584	6,418	4,914	702	95	—
7	欠番									
8	御所市	25,440	9,587	406	8,277	3,021	—	—	—	—
9	生駒市	117,617	36,978	314	33,729	12,311	11,748	6	—	20
10	広陵町	33,552	12,175	363	10,227	3,733	—	—	—	—
11	田原本町	31,190	10,628	341	9,430	3,442	2,591	402	146	—
12	五條市	27,976	12,592	450	11,430	4,172	2,541	647	316	46
13	斑鳩町	27,328	9,174	336	8,279	3,022	—	—	—	—
14	王寺町	23,986	7,622	318	6,721	2,453	2,344	0	0	0
15	葛城市	36,923	14,171	384	12,195	4,451	3,194	691	341	16
16	大淀町	17,317	9,579	553	8,556	3,123	0	0	0	0
17	下市町	5,197	2,464	474	1,740	635	456	82	5	5
18	欠番									
19	三宅町	6,739	2,159	320	1,874	684	615	48	—	—
20	三郷町	23,393	9,077	388	7,553	2,757	—	—	—	—
21	平群町	18,380	7,185	391	5,929	2,164	1,737	164	5	1
22	宇陀市	29,165	10,076	394	6,734	2,458	—	—	—	—
23	高取町	6,814	2,502	371	2,096	765	527	140	0	25
24	河合町	20,877	8,060	386	6,910	2,522	—	—	—	—
25	香芝市	78,406	24,513	313	22,512	8,217	6,723	851	216	74
26	吉野町	6,693	3,407	509	2,468	901	624	149	9	5
27	上牧町	17,704	6,528	369	5,605	2,046	1,858	60	—	—
28	明日香村	5,272	1,970	374	1,690	617	—	—	—	—
29	川西町	8,435	3,103	368	2,551	931	773	34	69	1
30	安堵町	6,441	2,767	432	1,904	695	649	8	7	—
31	奈良市都祁	5,485	2,985	604	2,036	743	497	138	40	0
	計	1,325,262	478,549	391	423,276	154,462	92,092	13,017	3,517	1,729
				※平均値						

注) *奈良市は別途、年間分水量34千m3有り

年間 有収水量 (千m3) ③+④+⑤+⑥ =⑦	年間 無収水量 (千m3) ⑧	年間 有効水量 (千m3) ⑦+⑧=⑨	年間 無効水量 (千m3) ⑩	現 在 施設能力 (m3/日) ⑫	稼働率 (%) ①÷⑫	負荷率 (%) ②÷①	利用量率 (%) ⑩÷年間 取水量	有効率 (%) ⑨÷⑩	有収率 (%) ⑦÷⑩	台帳 番号
38,993	2,142	41,135	1,995	238,700	53.7	92.3	93.5	95.4	90.4	1
9,703	271	9,974	364	56,000	57.3	88.3	96.9	96.5	93.9	2
12,645	278	12,923	366	61,000	66.1	90.3	100.0	97.2	95.2	3
6,443	202	6,645	304	38,000	57.0	87.9	100.0	95.6	92.7	4
7,861	257	8,118	357	44,300	62.4	84.0	95.7	95.8	92.8	5
5,711	242	5,953	465	21,500	90.4	90.5	95.1	92.8	89.0	6
										7
2,652	89	2,741	280	11,350	84.5	86.3	97.3	90.7	87.8	8
11,774	259	12,033	278	51,500	71.8	91.2	99.6	97.7	95.6	9
3,486	245	3,731	2	18,000	67.6	84.0	100.0	99.9	93.4	10
3,139	80	3,219	223	12,000	88.6	88.7	100.0	93.5	91.2	11
3,550	30	3,580	592	23,605	53.3	90.8	91.1	85.8	85.1	12
2,832	0	2,832	190	16,000	57.3	90.2	99.9	93.7	93.7	13
2,344	108	2,452	1	19,250	39.6	88.2	100.0	100.0	95.6	14
4,242	4	4,246	205	19,300	73.4	86.1	94.1	95.4	95.3	15
2,675	1	2,676	447	16,200	59.1	89.3	94.9	85.7	85.7	16
548	30	578	57	3,700	66.6	70.6	82.0	91.0	86.3	17
										18
663	21	684	0	2,660	81.2	86.8	93.8	100.0	96.9	19
2,366	0	2,366	391	15,000	60.5	83.2	98.8	85.8	85.8	20
1,907	252	2,159	5	13,100	54.8	82.5	97.7	99.8	88.1	21
2,458	0	2,458	0	12,600	80.0	66.8	76.1	100.0	100.0	22
692	0	692	73	3,800	65.8	83.8	99.6	90.5	90.5	23
2,281	93	2,374	148	18,200	44.3	85.7	97.0	94.1	90.4	24
7,864	48	7,912	305	36,000	68.1	91.8	100.0	96.3	95.7	25
787	111	898	3	9,141	37.3	72.4	84.9	99.7	87.3	26
1,918	42	1,960	86	10,500	62.2	85.9	100.0	95.8	93.7	27
550	0	550	67	3,110	63.3	85.8	100.0	89.1	89.1	28
877	52	929	2	0	—	82.2	99.4	99.8	94.2	29
664	8	672	23	4,050	68.3	68.8	96.1	96.7	95.5	30
675	13	688	55	3,510	85.0	68.2	93.7	92.6	90.8	31
142,300	4,878	147,178	7,284	782,076	61.2	88.4	96.0	95.3	92.1	

(5) 費用構成

台帳 番号	事業主体名	人件費			動力費	修繕費	薬品費
		直接人件費	間接人件費	小計			
1	奈良市	972,839	281,276	1,254,115 16.3%	208,032 2.7%	85,097 1.1%	167,524 2.2%
2	大和郡山市	157,126	34,720	191,846 11.1%	101,973 5.9%	62,535 3.6%	20,106 1.2%
3	橿原市	117,429	89,010	206,439 7.4%	23,948 0.9%	20,063 0.7%	274 0.0%
4	大和高田市	87,406	39,270	126,676 8.4%	19,848 1.3%	24,864 1.6%	0 0.0%
5	天理市	150,283	39,894	190,177 10.7%	69,773 3.9%	47,553 2.7%	23,884 1.3%
6	桜井市	88,471	18,852	107,323 9.8%	46,228 4.2%	54,412 5.0%	7,595 0.7%
7	欠番						
8	御所市	93,801	21,819	115,620 13.4%	47,089 5.4%	6,801 0.8%	3,496 0.4%
9	生駒市	216,776	40,324	257,100 10.5%	208,149 8.5%	65,632 2.7%	2,335 0.1%
10	広陵町	23,623	10,243	33,866 3.7%	7,478 0.8%	10,305 1.1%	0 0.0%
11	田原本町	77,349	0	77,349 9.9%	29,795 3.8%	17,346 2.2%	2,476 0.3%
12	五條市	111,519	24,211	135,730 12.4%	85,880 7.9%	76,766 7.0%	8,994 0.8%
13	斑鳩町	57,950	11,656	69,606 10.4%	37,069 5.5%	30,338 4.5%	1,365 0.2%
14	王寺町	61,430	18,999	80,429 9.9%	31,162 3.8%	14,730 1.8%	1,300 0.2%
15	葛城市	59,983	11,832	71,815 11.9%	31,054 5.2%	13,121 2.2%	9,535 1.6%
16	大淀町	51,236	11,729	62,965 13.6%	45,063 9.7%	5,207 1.1%	0 0.0%
17	下市町	22,094	4,054	26,148 8.5%	17,037 5.5%	14,792 4.8%	1,833 0.6%
18	欠番						
19	三宅町	14,481	10,605	25,086 16.0%	16,756 10.7%	5,956 3.8%	1,216 0.8%
20	三郷町	57,900	0	57,900 9.8%	22,576 3.8%	24,397 4.1%	2,903 0.5%
21	平群町	41,242	8,857	50,099 10.3%	23,376 4.8%	17,979 3.7%	388 0.1%
22	宇陀市	83,320	17,722	101,042 9.3%	44,345 4.1%	30,265 2.8%	5,488 0.5%
23	高取町	18,636	0	18,636 10.3%	1,768 1.0%	8,459 4.7%	0 0.0%
24	河合町	27,838	5,068	32,906 6.8%	11,516 2.4%	18,920 3.9%	1,052 0.2%
25	香芝市	99,159	32,289	131,448 8.2%	6,183 0.4%	16,699 1.0%	67 0.0%
26	吉野町	16,008	2,721	18,729 5.2%	23,926 6.7%	14,811 4.1%	2,504 0.7%
27	上牧町	59,291	19,760	79,051 18.7%	4,516 1.1%	10,477 2.5%	0 0.0%
28	明日香村	12,373	2,384	14,757 7.9%	1,436 0.8%	7,216 3.9%	0 0.0%
29	川西町	13,580	3,738	17,318 8.9%	5,186 2.7%	10,184 5.2%	21 0.0%
30	安堵町	19,296	4,118	23,414 14.1%	13,239 8.0%	12,637 7.6%	3,321 2.0%
31	奈良市都祁	0	0	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
	計	2,812,439	765,151	3,577,590 11.3%	1,184,401 3.7%	727,562 2.3%	267,677 0.8%

(単位:千円)

支払利息	減価償却費	受水費	委託料	その他	計	受託工事費	合計	台帳 番号
320,117 4.2%	2,718,675 35.4%	659,555 8.6%	1,067,383 13.9%	1,195,424 15.6%	7,675,922 100.0%	24,105	7,700,027	1
702 0.0%	441,764 25.5%	652,440 37.6%	174,970 10.1%	88,646 5.1%	1,734,982 100.0%	28,268	1,763,250	2
68,800 2.5%	578,478 20.6%	1,549,499 55.3%	198,925 7.1%	158,056 5.6%	2,804,482 100.0%	19,982	2,824,464	3
40,237 2.7%	284,856 18.8%	849,949 56.2%	101,264 6.7%	63,547 4.2%	1,511,241 100.0%	0	1,511,241	4
80,876 4.5%	566,476 31.8%	592,345 33.3%	132,616 7.5%	75,726 4.3%	1,779,426 100.0%	8,178	1,787,604	5
22,451 2.1%	339,393 31.1%	305,106 28.0%	132,736 12.2%	76,314 7.0%	1,091,558 100.0%	13,990	1,105,548	6
								7
43,189 5.0%	275,382 31.8%	268,062 31.0%	65,974 7.6%	39,392 4.6%	865,005 100.0%	0	865,005	8
1,266 0.1%	683,883 27.8%	957,916 39.0%	185,503 7.5%	96,240 3.9%	2,458,024 100.0%	15,100	2,473,124	9
1,268 0.1%	162,291 17.6%	419,401 45.6%	43,745 4.8%	242,333 26.3%	920,687 100.0%	0	920,687	10
28,120 3.6%	240,129 30.8%	287,750 36.9%	0 0.0%	97,609 12.3%	780,574 100.0%	366	780,940	11
60,155 5.5%	546,346 50.1%	0 0.0%	110,779 10.2%	65,744 6.0%	1,090,394 100.0%	0	1,090,394	12
24,684 3.7%	190,499 28.5%	258,680 38.7%	26,770 4.0%	30,247 4.5%	669,258 100.0%	1,878	671,136	13
4,072 0.5%	119,248 14.7%	212,125 26.1%	0 0.0%	348,895 43.0%	811,961 100.0%	0	811,961	14
15,079 2.5%	211,346 35.1%	130,623 21.7%	0 0.0%	119,404 19.8%	601,977 100.0%	10,414	612,391	15
23,376 5.0%	255,607 55.1%	0 0.0%	41,752 9.0%	30,087 6.5%	464,057 100.0%	515	464,572	16
34,227 11.1%	194,528 63.1%	0 0.0%	8,091 2.6%	11,424 3.7%	308,080 100.0%	93	308,173	17
								18
4,503 2.9%	45,627 29.1%	23,160 14.7%	21,958 14.0%	12,789 8.1%	157,051 100.0%	1,980	159,031	19
8,712 1.5%	166,885 28.1%	241,161 40.6%	0 0.0%	68,736 11.6%	593,270 100.0%	16,025	609,295	20
5,601 1.2%	66,235 13.6%	260,329 53.6%	0 0.0%	61,498 12.7%	485,505 100.0%	0	485,505	21
69,608 6.4%	547,425 50.6%	188,085 17.4%	0 0.0%	96,655 8.9%	1,082,913 100.0%	0	1,082,913	22
3,892 2.2%	33,452 18.5%	94,679 52.3%	0 0.0%	19,992 11.1%	180,878 100.0%	0	180,878	23
8,255 1.7%	64,170 13.3%	298,820 62.0%	23,132 4.8%	23,353 4.8%	482,124 100.0%	0	482,124	24
5,329 0.3%	323,120 20.2%	992,459 62.0%	77,735 4.9%	47,693 3.0%	1,600,733 100.0%	261	1,600,994	25
33,465 9.4%	224,222 62.7%	0 0.0%	9,565 2.7%	30,667 8.6%	357,889 100.0%	0	357,889	26
1,630 0.4%	43,722 10.3%	249,507 59.0%	0 0.0%	34,246 8.1%	423,149 100.0%	0	423,149	27
8,195 4.4%	68,080 36.6%	76,006 40.8%	6,825 3.7%	3,567 1.9%	186,082 100.0%	1,221	187,303	28
10,528 5.4%	38,924 20.1%	92,723 47.8%	0 0.0%	19,245 9.9%	194,129 100.0%	264	194,393	29
2,182 1.3%	48,539 29.2%	40,220 24.2%	14,873 8.9%	7,793 4.7%	166,218 100.0%	135	166,353	30
0 0.0%	279,052 100.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	279,052 100.0%	0	279,052	31
930,519 2.9%	9,758,354 30.7%	9,700,600 30.5%	2,444,596 7.7%	3,165,322 10.0%	31,756,621 100.0%	142,775	31,899,396	31

(6) 給水収益、職員数

台帳 番号	事業主体名	現在給水人口 (人)	給水収益 (千円)	供給単価 (円)	給水原価 (円)	職員数(人)	内、損益勘定 所属職員	職員1人当たり 給水人口(人)*
1	奈良市	348,547	7,141,427	183	167	171	121	2,881
2	大和郡山市	86,584	1,810,435	187	155	33	32	2,706
3	橿原市	122,777	2,697,638	213	201	30	22	5,581
4	大和高田市	65,630	1,574,443	244	221	20	13	5,048
5	天理市	65,550	1,867,799	238	212	27	23	2,850
6	桜井市	54,825	1,102,252	193	167	13	13	4,217
7	欠番							
8	御所市	23,606	581,057	219	274	17	14	1,686
9	生駒市	117,617	2,288,072	194	175	44	27	4,356
10	広陵町	33,552	651,749	187	194	7	4	8,388
11	田原本町	31,190	683,801	218	217	13	11	2,835
12	五條市	27,953	641,075	181	247	20	20	1,398
13	斑鳩町	27,328	610,395	216	207	14	14	1,952
14	王寺町	23,986	500,092	213	248	9	8	2,998
15	葛城市	36,893	537,027	127	113	14	13	2,838
16	大淀町	17,314	333,888	125	117	12	8	2,164
17	下市町	5,197	135,919	248	473	8	8	650
18	欠番							
19	三宅町	6,739	136,598	206	198	4	2	1,685
20	三郷町	23,393	525,197	222	214	9	9	2,599
21	平群町	18,380	397,627	209	242	7	6	3,063
22	宇陀市	25,546	604,149	246	310	16	16	1,597
23	高取町	6,753	173,472	251	231	2	2	3,377
24	河合町	20,877	476,855	209	193	7	5	4,175
25	香芝市	78,406	1,490,632	190	176	24	19	4,127
26	吉野町	6,693	184,857	235	354	4	2	3,347
27	上牧町	17,704	443,394	231	209	12	12	1,475
28	明日香村	5,266	148,646	270	268	2	2	2,633
29	川西町	8,435	180,364	206	208	3	3	2,812
30	安堵町	6,410	138,049	208	250	4	3	2,137
31	奈良市都祁	4,941	125,213	186	222	2	2	2,471
	計	1,318,092	28,182,122	198	190	548	434	3,037

供給単価(円) = 給水収益 ÷ 年間有収水量 … 1m3当たりの供給価格

給水原価(円) = (経常費用 - 受託工事費 - 長期前受金戻入) ÷ 年間有収水量 … 1m3当たりの給水コスト

* 職員は損益勘定所属職員を指す(無記入の場合は、総職員数で計算)

(7) 水道料金

台帳 番号	事業主体名	現行料金 施行年月日	10m3 使用料金 (円/月)	15m3 使用料金 (円/月)	20m3 使用料金 (円/月)	料金 体系
1	奈良市	H26.4.1	1,004	1,841	2,678	口径別
2	大和郡山市	H26.4.1	1,263	2,100	2,937	口径別
3	橿原市	H26.4.1	1,695	2,694	3,693	口径別
4	大和高田市	H26.4.1	2,203	3,283	4,363	口径別
5	天理市	H27.7.1	1,436	2,408	3,380	口径別
6	桜井市	H26.4.1	1,252	2,332	3,412	口径別
7	欠番					
8	御所市	H26.4.1	1,740	2,685	3,765	口径別
9	生駒市	H26.4.1	1,280	2,215	3,149	併用
10	広陵町	H25.4.1	1,430	2,265	3,100	口径別
11	田原本町	H26.4.1	2,050	2,970	3,880	用途別
12	五條市	H30.4.1	1,479	2,424	3,369	用途別
13	斑鳩町	H26.4.1	1,868	2,786	3,704	口径別
14	王寺町	H27.4.1	1,890	2,780	3,670	口径別
15	葛城市	H26.4.1	1,080	1,640	2,260	用途別
16	大淀町	H28.4.1	1,188	1,728	2,268	口径別
17	下市町	H13.7.1	2,224	3,412	4,600	用途別
18	欠番					
19	三宅町	H26.4.1	2,050	2,910	3,780	口径別
20	三郷町	H26.4.1	2,052	3,105	4,158	口径別
21	平群町	H26.4.1	2,160	3,024	3,888	単一制
22	宇陀市	H26.4.1	1,900	2,818	3,736	口径別
23	高取町	H26.4.1	2,680	3,820	4,950	用途別
24	河合町	H26.4.1	1,660	2,580	3,490	口径別
25	香芝市	H26.4.1	1,296	2,160	3,024	口径別
26	吉野町	H29.4.1	2,214	3,186	4,158	口径別
27	上牧町	H26.4.1	1,450	2,530	3,610	口径別
28	明日香村	H26.10.1	2,310	3,280	4,255	口径別
29	川西町	H19.4.1	2,110	3,000	3,900	単一制
30	安堵町	H26.4.1	1,900	2,810	3,730	併用
31	奈良市都祁	H26.4.1	1,004	1,841	2,678	口径別
	平均		1,720	2,642	3,572	用 5
	最低		1,004	1,640	2,260	口 20
	最高		2,680	3,820	4,950	併 2
						単 2

※ 一般用口径13ミリメートル,
1ヶ月換算料金(消費税込み)
※ 併用:用途別と口径別の併用

(8) 管種別延長

台帳 番号	事業主体名	管種別延長(m)								総管路 延長 (m)
		铸铁管	ダクタイル铸铁管		鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンク リート管	その他 (ステンレス管、 ポリエチレン管、 不詳等)	
			耐震型 継手有り	左記以外						
1	奈良市	81,534	280,825	843,021	30,931	0	528,234	0	36,987	1,801,532
2	大和郡山市	1,109	36,204	297,603	4,386	4,983	172,359	0	13,195	529,839
3	橿原市	112	40,663	480,228	2,261	1,131	63,988	0	5,050	593,433
4	大和高田市	10,350	26,694	145,067	1,144	10,948	24,679	0	84	218,966
5	天理市	20,092	24,168	230,720	9,919	0	135,129	0	24,798	444,826
6	桜井市	8,335	33,839	252,187	2,047	4,555	20,679	0	53,089	374,731
7	欠番									
8	御所市	12	17,642	156,697	3,812	31,837	66,110	0	3,260	279,370
9	生駒市	11,172	58,485	509,523	83,938	0	7,371	0	8,218	678,707
10	広陵町	0	18,877	92,485	0	403	113,518	0	16,094	241,377
11	田原本町	0	0	46,972	4,756	4,713	167,600	0	0	224,041
12	五條市	10,809	7,069	228,143	17,869	1,022	152,734	0	13,102	430,748
13	斑鳩町	5,451	4,032	80,184	434	1,462	50,265	0	15,705	157,533
14	王寺町	4,655	11,827	88,716	528	0	4,856	0	167	110,749
15	葛城市	17,250	10,834	87,015	2,597	260	106,319	0	5,662	229,937
16	大淀町	0	3,456	124,074	615	100	62,330	0	3,785	194,360
17	下市町	1,575	9,917	30,485	2,871	3,497	42,333	0	36,804	127,482
18	欠番									
19	三宅町	0	331	6,649	0	452	44,941	0	0	52,373
20	三郷町	22,477	2,457	61,218	1,914	2,635	50,774	0	829	142,304
21	平群町	462	1,883	107,955	2,120	2,316	37,226	0	4,002	155,964
22	宇陀市	3,414	11,956	167,286	13,236	604	270,008	0	197,999	664,503
23	高取町	8,760	79	9,824	6,200	2,270	44,236	0	5,632	77,001
24	河合町	0	0	77,834	0	745	33,313	0	7,958	119,850
25	香芝市	0	8,610	315,214	2,368	748	40,889	0	9,725	377,554
26	吉野町	0	0	41,438	29,312	25	42,477	0	42,558	155,810
27	上牧町	0	0	55,673	170	578	39,937	0	3,721	100,079
28	明日香村	0	3,929	36,035	671	741	22,040	0	4,759	68,175
29	川西町	473	1,365	16,610	847	1,581	40,766	0	3,347	64,989
30	安堵町	0	0	20,007	0	3,049	13,376	0	7,765	44,197
31	奈良市都祁	0	9,898	61,404	4,407	0	72,872	0	390	148,971
	計	208,042	625,040	4,670,267	229,353	80,655	2,471,359	0	524,685	8,809,401

4

簡易水道事業

番号	事業主体名		経営区分	給水開始年月日	計画給水人口(人)	給水区域内人口(人)	現在給水人口(人)	原水の種別	浄水施設の種別
	市町村名	地区名							
1	奈良市	月ヶ瀬	公営	S31.5.21	1,950	1,424	1,394	夕直・表	急・活
	計	1箇所			1,950	1,424	1,394		
2	御所市	関屋	公営	S31.3.31	265	85	66	表	緩
3	〃	今城・出屋敷	公営	S34.3.31	290	136	106	浅・浄	消
	計	2箇所			555	221	172		
4	山添村	山添村	公営	S29.3.19	3,630	3,420	3,406	夕放・表・伏・深	緩・急・活・膜
	計	1箇所			3,630	3,420	3,406		
5	平群町	信貴山(門前)	公営	S33.4.1	520	34	34	浄	-
6	〃	信貴山(寺)	公営	S45.4.15	124	23	23	表・浄	急
	計	2箇所			644	57	57		
7	曽爾村	山粕	公営	S48.9.1	276	174	174	表	緩
8	〃	葛	公営	S55.4.1	223	173	88	表	緩
9	〃	上曽爾	公営	H3.7.1	924	746	734	表	緩
10	〃	伊賀見	公営	H5.1.15	427	350	350	浅	急
	計	4箇所			1,850	1,443	1,346		
11	御杖村	御杖村	公営	S46.4.1	3,040	1,601	1,541	表	緩
	計	1箇所			3,040	1,601	1,541		
12	西部商事	赤日	私営	S48.10.1	1,500	30	30	浅・深	急
	計	1箇所			1,500	30	30		
13	黒滝村	黒滝村	公営	H1.2.1	740	618	618	表	緩・急
	計	1箇所			740	618	618		
14	天川村	天川村	公営	S30.4.1	1,267	1,250	1,089	表	緩・急・膜
	計	1箇所			1,267	1,250	1,089		
15	野迫川村	野迫川村	公営	S46.3.4	463	392	392	表	緩・膜
	計	1箇所			463	392	392		
16	十津川村	十津川村	公営	S32.4.1	2,300	2,300	2,162	表・伏・深	緩・急
	計	1箇所			2,300	2,300	2,162		
17	下北山村	下北山村	公営	H25.7.26	1,097	799	799	表・伏	緩・急
	計	1箇所			1,097	799	799		
18	上北山村	上北山村	公営	S45.5.1	548	449	449	表	緩
	計	1箇所			548	449	449		
19	川上村	川上村	公営	S31.3.1	1,532	1,045	1,045	表	緩・急
	計	1箇所			1,532	1,045	1,045		
20	東吉野村	東吉野村	公営	S56.4.1	1,877	1,586	1,420	表・伏	緩・膜
	計	1箇所			1,877	1,586	1,420		
	合計	20箇所	公 19 私 1		22,993	16,635	15,920	夕直 1 夕放 1 表 16 伏 4 浅 3 深 3 原 0 浄 3 湧 0 他 0	緩 14 急 10 活 2 膜 4 消 1

〈原水の種別〉

夕直:ダム直接 夕放:ダム放流 表:表流水(自流) 伏:伏流水 浅:浅井戸水 深:深井戸水 浄:浄水受水 湧:湧水

〈浄水施設の種別〉

緩:緩速ろ過 急:急速ろ過 活:活性炭処理 膜:膜ろ過 消:消毒のみ

計画 1日最大 給水量 (m3)	実績 1日最大 給水量 (m3)	年 間 取水量 (m3)	年 間 給水量 (m3)	年間給水量内訳(m3)			水質検査 実施機関	水道料金		番号
				有収水量	無収水量	無効水量		10m3 使用料 (円)	料金 体系	
940	655	167,814	154,873	140,719	4,001	10,153	自己	1,004	口径別	1
940	655	167,814	154,873	140,719	4,001	10,153				
50	86	15,077	10,912	10,585	327	0	自己・奈広	2,065	定額制	2
44	80	16,263	16,263	15,775	488	0	自己・奈広	1,775	定額制	3
94	166	31,340	27,175	26,360	815	0				
1,500	1,232	484,765	392,317	324,992	33,662	33,663	自己・奈広	2,160	口径別	4
1,500	1,232	484,765	392,317	324,992	33,662	33,663				
72	15	4,488	4,488	4,488	0	0	自己・奈広	2,052	その他	5
182	84	26,939	26,939	23,305	0	3,634	自己・奈広	711	その他	6
254	99	31,427	31,427	27,793	0	3,634				
560	164	167,517	23,117	21,105	0	2,012	自己・奈広	1,296	用途別	7
560	133	167,517	10,498	9,009	0	1,489	自己・奈広	1,836	用途別	8
560	614	167,517	145,907	130,837	0	15,070	自己・奈広	1,836	用途別	9
175	235	40,562	36,645	28,662	0	7,983	自己・奈広	1,836	用途別	10
1,855	1,146	543,113	216,167	189,613	0	26,554				
1,202	891	225,677	219,141	193,743	0	25,398	自己・奈広	1,512	口径別	11
1,202	891	225,677	219,141	193,743	0	25,398				
200	200	20,000	12,002	3,574	1,000	7,428	自己・保健・指定	1,512	単一制	12
200	200	20,000	12,002	3,574	1,000	7,428				
334	618	224,840	179,090	82,942	0	96,148	自己・奈広	1,550	単一制	13
334	618	224,840	179,090	82,942	0	96,148				
821	762	277,972	277,972	203,009	0	74,963	自己・奈広	1,620	口径別	14
821	762	277,972	277,972	203,009	0	74,963				
163	119	71,847	41,128	41,128	0	0	自己・奈広	1,296	定額制	15
163	119	71,847	41,128	41,128	0	0				
1,100	1,501	409,396	295,499	240,946	3,133	51,420	自己・奈広	1,663	口径別	16
1,100	1,501	409,396	295,499	240,946	3,133	51,420				
430	429	174,470	150,189	150,189	0	0	自己・奈広	820	単一制	17
430	429	174,470	150,189	150,189	0	0				
220	—	—	66,615	65,115	1,500	0	自己・奈広	1,296	単一制	18
220	0	0	66,615	65,115	1,500	0				
633	1,449	212,399	175,456	140,250	21,170	14,036	自己・奈広	1,269	定額制	19
633	1,449	212,399	175,456	140,250	21,170	14,036				
740	703	269,643	245,130	223,339	4,358	17,433	自己・奈広	1,285	用途別	20
740	703	269,643	245,130	223,339	4,358	17,433				
10,486	9,970	3,144,703	2,484,181	2,053,712	69,639	360,830	自己・奈広 18 自己・他事業 0 自己・西和 0 自己・登録 0 自己・保健・登録 0 自己・指定・奈広 0 自己・保健・指定 1 自己 1 奈広・指定 0	平均 1,520 最低 711 最高 2,160	用 5 口 5 単 4 定 4 他 2	

〈水質検査実施機関〉

自己:自己検査 奈広:奈良広域水質検査センター組合 西和:西和衛生試験センター組合 他事業:他の水道事業者 登録:登録検査機関 保健:所轄保健所

(1) 専用水道

番号	市町村名	設置者名施設名	給水区域の上・簡易水道の名称	竣工年月	確認時給水人口(人)	現在給水人口(人)	施設能力(m ³ /日)	原水の種別
1	奈良市	奈良少年院	奈良市上水道	H3.5	260	48	100	併用
2	奈良市	独立行政法人都市再生機構 中森美第3期地	奈良市上水道	S4.5	11,590	4,268	7,200	浄水受水
3	奈良市	独立行政法人都市再生機構 平城第2期地	奈良市上水道	S48.1	6,052	2,522	4,896	浄水受水
4	奈良市	三菱UFJ信託銀行(株) 奈良ファミリー	奈良市上水道	H14.12	0	0	750	併用
5	奈良市	医療法人東洋田北林厚生会 五条山病院	奈良市上水道	H17.1	0	0	225	併用
6	奈良市	関西化学研究所都市センター(株) サンタウン高の原	奈良市上水道	H18.1	0	0	300	併用
7	奈良市	独立行政法人国立病院機構 奈良医療センター	奈良市上水道	H18.9	0	7	235	併用
8	奈良市	医療法人康仁会 西の京病院	奈良市上水道	H19.7	0	150	299	併用
9	奈良市	医療法人平和会 吉田病院	奈良市上水道	H21.12	0	0	145	併用
10	奈良市	(株)奈良ロイヤルホテル	奈良市上水道	H23.3	0	0	367	併用
11	奈良市	(株)ハーフ・センチュリー・モア サンシティ木津	奈良市上水道	H25.4	122	120	107	併用
12	奈良市	医療法人新共生 総合病院 高の原中央病院	奈良市上水道	H26.4	0	0	171	併用
13	奈良市	社会福祉法人南都栄寿会 特別養護老人ホーム西ノ京苑	奈良市上水道	H26.5	140	95	100	併用
14	奈良市	公益財団法人地域医療振興協会 市立奈良病院	奈良市上水道	H26.7	0	0	210	併用
15	奈良市	医療法人良成会 エリオンクリニック 奈良リハビリテーション病院	奈良市上水道	H26.10	287	68	159	併用
16	奈良市	西日本旅客鉄道(株) 近畿統括本部吹田総合車両所奈良支所	奈良市上水道	H30.2	0	0	52	深井戸水
17	大和高田市	医療法人健生会 土洲病院	大和高田市上水道	H16.11	180	0	140	併用
18	大和高田市	オークタウン大和高田	大和高田市上水道	H19.9	0	0	112	併用
19	大和郡山市	UR都市機構 郡山駅前通地	大和郡山市上水道	S52.6	2,999	1,303	900	浄水受水
20	大和郡山市	奈良県中央卸売市場	大和郡山市上水道	H14.11	0	0	1,100	深井戸水
21	大和郡山市	ハウス食品(株) 奈良工場	大和郡山市上水道	H18.3	0	0	1,100	併用
22	大和郡山市	クオリアパス(株)	大和郡山市上水道	H18.4	0	0	233	併用
23	大和郡山市	医療法人山北会 山北病院	大和郡山市上水道	H21.7	100	0	260	併用
24	大和郡山市	JCHO大和郡山病院	大和郡山市上水道	H23.1	0	0	350	併用
25	大和郡山市	ユニー(株) アピタ大和郡山店	大和郡山市上水道	H23.12	0	0	181	併用
26	大和郡山市	味覚糖(株) 奈良工場	大和郡山市上水道	H24.3	0	0	1,797	併用
27	大和郡山市	医療法人青心会 郡山青藍病院	大和郡山市上水道	H25.3	0	0	235	併用
28	大和郡山市	独立行政法人 国立病院機構 やまと精神医療センター	大和郡山市上水道	H26.10	20	0	200	併用
29	大和郡山市	イオンモール株 大和郡山店	大和郡山市上水道	H26.7	0	0	697	併用
30	天理市	宗教法人天理教	天理市上水道	H20.3	1,900	1,900	11,000	併用
31	天理市	医療法人健和会 奈良東病院	天理市上水道	H21.3	345	344	328	併用
32	天理市	社会医療法人高津会 高井病院	天理市上水道	H26.7	0	0	295	併用
33	橿原市	公立大学法人 奈良県立医科大学	橿原市上水道	H8.8	200	0	1,516	併用
34	橿原市	東近鉄百貨店 橿原店	橿原市上水道	H14.9	0	0	344	併用
35	橿原市	社会医療法人平成記念病院	橿原市上水道	H12.9	0	600	200	併用
36	橿原市	社会福祉法人松福会 ケアステーションみみずし	橿原市上水道	H17.2	80	80	56	併用
37	橿原市	レイクフィールド・アンド・デベロッパーズ(株) ツインゲート橿原	橿原市上水道	H17.9	0	0	222	併用
38	橿原市	社会福祉法人二義福祉会 橿原の郷	橿原市上水道	H23.5	122	122	83	併用
39	橿原市	医療法人橿原友誼会 大和橿原病院	橿原市上水道	H23.7	0	379	61	併用
40	橿原市	医療法人社団南風会 方葉クリニック・方葉テラス	橿原市上水道	H24.3	340	320	251	併用
41	橿原市	介護老人福祉施設 かみし苑	橿原市上水道	H25.8	235	130	106	併用
42	橿原市	イオンモール株 イオンモール橿原I期棟	橿原市上水道	H26.4	23,900	0	218	併用
43	橿原市	イオンモール株 イオンモール橿原II期棟	橿原市上水道	H26.4	15,900	0	138	併用
44	橿原市	社会医療法人平成記念会 平成起まるほ病院	橿原市上水道	H26.5	170	190	180	併用
45	御所市	医療法人鴻池会 桜津鴻池病院	御所市上水道	H18.1	0	33	213	併用

(1) 専用水道

番号	市町村名	設置者名施設名	給水区域の上・簡易水道の名称	竣工年月	確認時給水人口(人)	現在給水人口(人)	施設能力(m ³ /日)	原水の種別
46	御所市	社会福祉法人恩賜川月済生会御所病院	御所市上水道	H21.5	0	0	133	併用
47	生駒市	近鉄レジャーサービス(株)生駒山上遊園地	生駒市上水道	S15.3	10	10	204	浄水受水
48	生駒市	イオンモール(株)イオンモール奈良登美ヶ丘	生駒市上水道	H22.7	0	0	450	併用
49	宇陀市	社会福祉法人心境荘苑	宇陀市上水道	H14.11	250	170	70	併用
50	宇陀市	特別養護老人ホーム室生苑	室生南部簡易水道	H24.5	150	150	49	深井戸水
51	安堵町	住江織物(株)奈良工場	安堵町上水道	H7.11	29	6	2,292	深井戸水
52	三郷町	住持法人信貴山病院ハートランドしきさん	三郷町上水道	H22.4	72	37	383	併用
53	田原本町	医療法人誠安会めぐもり田原本	田原本町上水道	H24.2	80	80	50	併用
54	田原本町	社会福祉法人いむ社会田原本園	田原本町上水道	H2.3	233	233	84	併用
55	上牧町	独立行政法人都市再生機構西大和片岡台団地	上牧町上水道	S48.8	7,070	2,162	1,220	浄水受水
56	上牧町	社会福祉法人郁慈会服部記念病院	上牧町上水道	H13.1	530	530	450	併用
57	上牧町	医療法人友結会奈良友結会病院	上牧町上水道	H15.9	300	300	100	併用
58	上牧町	医療法人友結会西大和リハビリテーション病院	上牧町上水道	H16.3	10	0	194	併用
59	曽爾村	国立曽爾青少年自然の家	—	S54.10	400	0	170	浅井戸水
60	上北山村	大台ヶ原	—	S36	2	0	147	表流水
	計	60 箇所			74,078	16,357	43,832	表 深 浅 浄 併 49

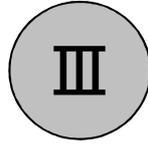
(2) 簡易専用水道

管轄保健所名	設置数	受検数	受検率
奈良市保健所	672	576	85.7%
郡山保健所	597	516	86.4%
中和保健所	780	506	64.9%
吉野、内吉野保健所	78	31	39.7%
合計	2,127	1,629	76.6%

6

飲料水供給施設

番号	市町村名	地区名	竣工年月日	計画給水人口(人)	現在給水人口(人)	計画1日最大給水量(m ³)	原水の種別	浄水施設の種別	経営区分			
1	桜井市	和田	S54.3.31	70	26	17.50	伏流水	緩速ろ過	私営			
	計	1箇所		70	26	17.50						
2	明日香村	上・尾層(下)	S62.3.10	85	53	28.00	伏流水	緩速ろ過	公営			
3	〃	入谷	S62.3.10	75	29	21.00	伏流水	緩速ろ過	公営			
	計	2箇所		160	82	49.00						
4	天川村	塩野	H11.3.31	70	22	18.00	表流水	緩速ろ過	私営			
	計	1箇所		70	22	18.00						
5	野迫川村	立里	S49.9.30	60	5	14.50	表流水	緩速ろ過	公営			
	計	1箇所		60	5	14.50						
6	川上村	神之谷(舞場)	S42.3.30	70	12	10.50	表流水	緩速ろ過	公営			
7	〃	入之波	H10.3.20	70	31	65.10	表流水	急速ろ過	公営			
	計	2箇所		140	43	75.60						
	合計	7箇所		500	178	175	表伏	4 3	緩急膜	6 1 0	公 私	5 2



水道整備事業

年度	事業体名	事業名	補助率	補助基本額 (千円)	国庫補助金 (千円)	備考
H25	樫原市	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	4,970	1,656	
	樫原市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	11,595	3,865	
	桜井市	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	9,867	3,289	
	五條市	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	21,763	7,254	一部26年度へ繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	8,000	2,666	
	御所市	ライフライン機能強化等事業費(老朽管(ダクタイル))	1/3	81,100	27,033	一部26年度へ繰越
	葛城市	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急遮断弁)	1/3	29,917	9,972	
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(配水池)	1/3	56,028	18,676	
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	22,169	7,389	
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	200,227	66,742	全額26年度へ繰越
	王寺町	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急遮断弁)	1/3	30,123	10,041	
	広陵町	ライフライン機能強化等事業費(老朽管)	1/3	116,000	38,666	全額26年度へ繰越
	奈良県	特定広域化施設整備費	1/3	133,470	44,490	
	奈良県	特定広域化施設整備費	1/3	234,525	78,175	本省繰越
	奈良県	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	48,662	16,220	本省繰越
	奈良県	ライフライン機能強化等事業費(老朽管)	1/3	8,431	2,810	本省繰越
	計	16 件		1,016,847	338,944	
H26	広陵町	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急遮断弁)	1/3	28,000	9,333	全額27年度へ繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	14,059	7,029	
	王寺町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/3	8,758	2,919	
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(配水池)	1/3	53,080	17,693	本省繰越
	樫原市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	83,582	27,860	本省繰越
	生駒市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	36,000	12,000	本省繰越
	桜井市	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹耐震化)	1/3	15,347	4,737	本省繰越
	広陵町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	95,521	47,760	本省繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管(ダクタイル))	1/3	70,112	23,370	本省繰越
	奈良県	特定広域化施設整備費	1/3	73,800	24,600	本省繰越
	計	10 件		478,259	177,301	
H27	計	0 件		0	0	事業実施なし
H28	計	0 件		0	0	事業実施なし
H29	計	0 件		0	0	事業実施なし

年度	市町村名	地区名	事業区分	補助率	補助基本額 (千円)	国庫補助金 (千円)	備考
H25	桜井市	北音羽他	給水区域内無水源	4/10	162,602	65,040	
	五條市 (旧西吉野村)	宇井	飛地区域	4/10	98,600	39,440	全額26年度へ繰越
	宇陀市	玉立・赤瀬	給水区域内無水源	4/10	150,000	60,000	一部26年度へ繰越
	宇陀市 (旧大宇陀町)	大宇陀	統合簡水	1/4	10,200	2,550	
	宇陀市 (旧室生村)	室生中央	統合簡水	1/4	70,900	17,725	
	宇陀市	田原他	新設	4/10	40,000	16,000	全額26年度へ繰越
	宇陀市	松井	新設	4/10	40,000	16,000	全額26年度へ繰越
	曾爾村	曾爾	統合簡水	4/10	151,361	60,544	一部26年度へ繰越
	吉野町	吉野山	統合整備	4/10	138,952	55,581	一部26年度へ繰越
	十津川村	小原	区域拡張	4/10	140,070	56,028	
	下北山村	佐田・桑原	基幹改良	1/3	10,335	3,445	
	五條市 (旧西吉野村)	宇井	飛地区域	4/10	43,316	17,326	本省繰越
	御杖村	御杖	統合簡水	1/3	112,187	37,395	本省繰越
	十津川村	小原	飛地区域	4/10	193,250	77,300	本省繰越
		計	14件			1,361,773	524,374
H26	桜井市	竜谷	飛地区域	4/10	3,628	1,344	
	五條市 (旧西吉野村)	宗桧上	統合簡水	4/10	133,713	53,485	一部27年度へ繰越
	桜井市	笠・小夫	統合整備	1/3	31,082	9,593	
	下市町	栃原平原他	統合整備	4/10	48,292	19,317	
	十津川村	小原	区域拡張	4/10	262,800	105,120	本省繰越
	宇陀市 (旧室生村)	室生中央	統合簡水	1/4	16,200	4,050	本省繰越
	曾爾村	曾爾	統合簡水	4/10	144,034	57,613	本省繰越
	吉野町	吉野山	統合整備	4/10	120,915	48,363	本省繰越
	下北山村	下北山	基幹改良	1/3	69,679	23,226	本省繰越
		計	9件			830,343	322,111

年度	市町村名	地区名	事業区分	補助率	補助基本額 (千円)	国庫補助金 (千円)	備 考
H27	五條市 (旧大塔村)	宇井	飛地区域	4/10	24,000	96,000	
	吉野町	吉野山	統合整備	4/10	290,079	116,031	
	下市町	栃原平原他	統合整備	4/10	331,140	132,456	
	十津川村	小原	飛地区域	4/10	185,135	74,054	一部28年度へ繰越
	桜井市	竜谷	飛地区域	4/10	89,760	35,904	本省繰越
	桜井市	笠・小夫	統合整備	1/3	94,644	31,548	本省繰越
	五條市 (旧西吉野村)	宗桧上	統合簡水	4/10	91,375	36,550	本省繰越
	宇陀市 (旧大宇陀町)	田原	新設	4/10	35,728	14,291	本省繰越
	宇陀市 (旧墓田野町)	松井	新設	4/10	43,310	17,324	本省繰越
	宇陀市 (旧室生村)	室生中央	統合簡水	1/4	70,244	17,561	本省繰越
	宇陀市	玉立・赤瀬	給水区域内無水源	4/10	70,953	28,381	本省繰越
	曾爾村	曾爾	統合簡水	4/10	114,613	45,845	本省繰越
	十津川村	平谷	区域拡張	4/10	129,020	51,608	本省繰越
	下北山村	下北山	基幹改良	1/3	68,610	22,870	本省繰越
	計	14件			1,638,611	720,423	
H28	五條市 (旧西吉野村)	宗桧上	統合簡水	4/10	125,910	50,364	本省繰越
	宇陀市	田原	新設	4/10	82,685	33,074	一部28年度へ繰越
	宇陀市	松井	新設	4/10	117,193	46,877	一部28年度へ繰越
	宇陀市	玉立・赤瀬	給水区域内無水源	4/10	130,178	52,071	一部28年度へ繰越
	曾爾村	曾爾	統合簡水	4/10	66,760	26,704	本省繰越
	下市町	栃原平原他	統合整備	4/10	248,230	99,292	本省繰越
	黒滝村	黒滝村	統合整備	1/3	85,695	28,565	
	十津川村	平谷	区域拡張	4/10	314,330	125,732	本省繰越
	東吉野村	東吉野村	統合整備	1/3	32,717	10,905	
		計	9件			1,203,698	473,584
H29	五條市 (旧西吉野村)	白銀南	統合簡水	1/4	20,000	5,000	
	五條市 (旧西吉野村)	宗桧上	統合簡水	1/4	28,000	7,000	全額30年度へ繰越
	宇陀市	田原	給水区域内無水源	4/10	15,697	6,279	
	山添村	山添	増補改良	1/3	60,744	20,248	
	御杖村	御杖	基幹改良	1/3	10,206	3,402	
	野迫川村	北今西	基幹改良	1/3	30,702	10,234	
	上北山村	上北山	基幹改良	1/3	18,154	6,051	
	川上村	川上	基幹改良	1/3	87,737	29,245	
	五條市 (旧西吉野村)	宗桧上	統合簡水	4/10	151,250	60,500	本省繰越
	宇陀市	玉立・赤瀬	給水区域内無水源	4/10	28,000	11,200	本省繰越
	曾爾村	曾爾	統合簡水	4/10	40,870	16,348	本省繰越
	十津川村	十津川村	統合簡水	1/3	22,956	7,652	本省繰越
	下北山村	下北山	基幹改良	1/3	99,419	33,139	本省繰越
	東吉野村	東吉野村	統合整備	1/3	11,340	3,780	本省繰越
	計	14件			625,075	220,078	

※H27年度より制度開始

年度	事業体名	事業名	補助率	補助基本額 (千円)	国庫補助金 (千円)	備考
H27	橿原市	水道管路耐震化等推進事業費(老朽管)	1/4	10,684	2,671	
	葛城市	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急遮断弁)	1/3	25,920	8,640	
	大淀町	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	8,442	2,814	
	大淀町	水道管路耐震化等推進事業費(老朽管)	1/3	15,198	5,066	
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管(ダクタイル))	1/3	41,010	13,670	本省繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	12,546	6,273	本省繰越
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	91,947	30,649	本省繰越
	広陵町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	16,439	8,219	本省繰越
	王寺町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	38,028	19,014	本省繰越
	奈良県	特定広域化施設整備費	1/3	231,464	77,154	本省繰越
	計	10 件		491,678	174,170	
H28	大和高田市	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹構造物耐震化)	1/4	20,208	5,052	
	天理市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	64,308	16,077	
	橿原市	緊急時給水拠点確保等事業費(配水池)	1/4	171,452	42,863	全額29年度へ繰越
	桜井市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	14,712	3,678	
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	34,720	8,680	
	三郷町	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹構造物耐震化)	1/4	3,708	927	
	三郷町	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急遮断弁)	1/4	2,948	737	
	広陵町	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	206,080	51,520	
	桜井市	簡易水道再編推進事業(簡易水道統合整備)	1/3	268,227	89,409	
	宇陀市	簡易水道再編推進事業(統合簡易水道)	1/4	70,976	17,744	
	吉野町	簡易水道再編推進事業(簡易水道統合整備)	4/10	254,760	101,904	
	十津川村	簡易水道再編推進事業(統合簡易水道)	1/3	70,299	23,433	一部29年度へ繰越
	下北山村	生活基盤近代化事業(基幹改良)	1/3	50,443	16,814	
	川上村	生活基盤近代化事業(増補改良)	1/3	12,222	4,074	
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管(ダクタイル))	1/3	10,780	5,445	本省繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	25,659	8,553	本省繰越
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	28,710	9,570	本省繰越
	王寺町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	15,952	7,976	本省繰越
	大淀町	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	50,352	16,784	本省繰越
	大淀町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/3	90,633	30,211	本省繰越
	奈良県	特定広域化施設整備費	1/3	1,043,451	347,817	本省繰越
	計	21 件		2,510,600	809,268	

H29	三郷町	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹構造物耐震化)	1/4	50,287	12,571	
	三郷町	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急遮断弁)	1/4	59,976	14,994	
	三郷町	緊急時給水拠点確保等事業費(緊急時用連絡管)	1/4	10,080	2,520	
	川西町	水道事業運営基盤強化推進事業(広域化事業)	1/3	14,397	4,799	
	田原本町	水道事業運営基盤強化推進事業(広域化事業)	1/3	115,257	38,419	
	明日香村	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	63,000	15,750	一部30年度へ繰越
	奈良県	特定広域化施設整備費	1/3	1,321,338	440,446	一部30年度へ繰越
	奈良県	緊急時給水拠点確保等事業費(基幹構造物耐震化)	1/4	28,348	7,087	
	天理市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	52,448	13,112	本省繰越
	橿原市	緊急時給水拠点確保等事業費(配水池)	1/4	87,736	21,934	本省繰越
	桜井市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	244,200	61,050	本省繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	41,636	10,409	本省繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管(ダクタイル))	1/3	55,398	18,466	本省繰越
	御所市	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	14,256	7,128	本省繰越
	王寺町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/2	29,336	14,668	本省繰越
	広陵町	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/4	293,720	73,430	本省繰越
	大淀町	緊急時給水拠点確保等事業費(重要給水施設配水管)	1/3	27,471	9,157	本省繰越
	大淀町	緊急時給水拠点確保等事業費(老朽管)	1/3	30,996	10,332	本省繰越
	計	18 件		2,539,880	776,272	

奈良県の水道概要（平成29年度版）
令和元年7月発行

奈良県地域振興部
エネルギー・土地水資源調整課
エネルギー・水資源調整係

〒630-8501

奈良市登大路町30

TEL 0742-27-8489

FAX 0742-27-6395

ホームページ <http://www.pref.nara.jp/31725.htm>