

# 12. ガス・水道

## 100.都市ガス供給状況

(単位:千 $\text{m}^3$ )

用途別		年	平成17年	18年	19年	20年	21年	22年
家庭用	需要戸数		14,772	14,685	14,463	14,292	14,082	<b>13,970</b>
	供給量		7,003	7,185	6,819	6,855	6,597	<b>6,468</b>
商業用	需要戸数		405	401	416	422	422	<b>419</b>
	供給量		1,254	1,231	1,239	1,153	1,063	<b>1,077</b>
工業用	需要戸数		28	32	33	31	35	<b>36</b>
	供給量		4,144	6,917	11,636	14,962	12,009	<b>13,794</b>
その他	需要戸数		213	217	221	220	221	<b>218</b>
	供給量		1,786	1,760	1,648	1,712	1,639	<b>1,737</b>
合計	需要戸数		15,418	15,335	15,133	14,965	14,760	<b>14,643</b>
	供給量		14,187	17,093	21,342	24,682	21,308	<b>23,075</b>

\*1.熱量は1 $\text{m}^3$ あたり11,000kcal。

資料:名張近鉄ガス株式会社

(平成17年度に天然ガス転換により、熱量が7,000kcalから11,000kcalに変更)

\*2.需要戸数は各年12月31日現在。

## 101.簡易ガス供給状況

(単位: $\text{m}^3$ )

用途別		年	平成17年	18年	19年	20年	21年	22年
家庭用	需要戸数		6,328	6,215	6,115	6,003	5,881	<b>5,758</b>
	供給量		1,299,524	1,306,721	1,176,301	1,214,619	1,156,990	<b>1,127,054</b>
商業用	需要戸数		41	41	42	32	30	<b>32</b>
	供給量		10,940	10,821	9,973	9,063	6,740	<b>6,994</b>
工業用	需要戸数		—	—	—	—	—	—
	供給量		—	—	—	—	—	—
その他	需要戸数		20	20	20	24	25	<b>24</b>
	供給量		18,066	21,455	19,789	22,047	19,264	<b>19,432</b>
合計	需要戸数		6,389	6,276	6,177	6,059	5,936	<b>5,814</b>
	供給量		1,328,530	1,338,997	1,206,063	1,245,729	1,182,994	<b>1,153,480</b>

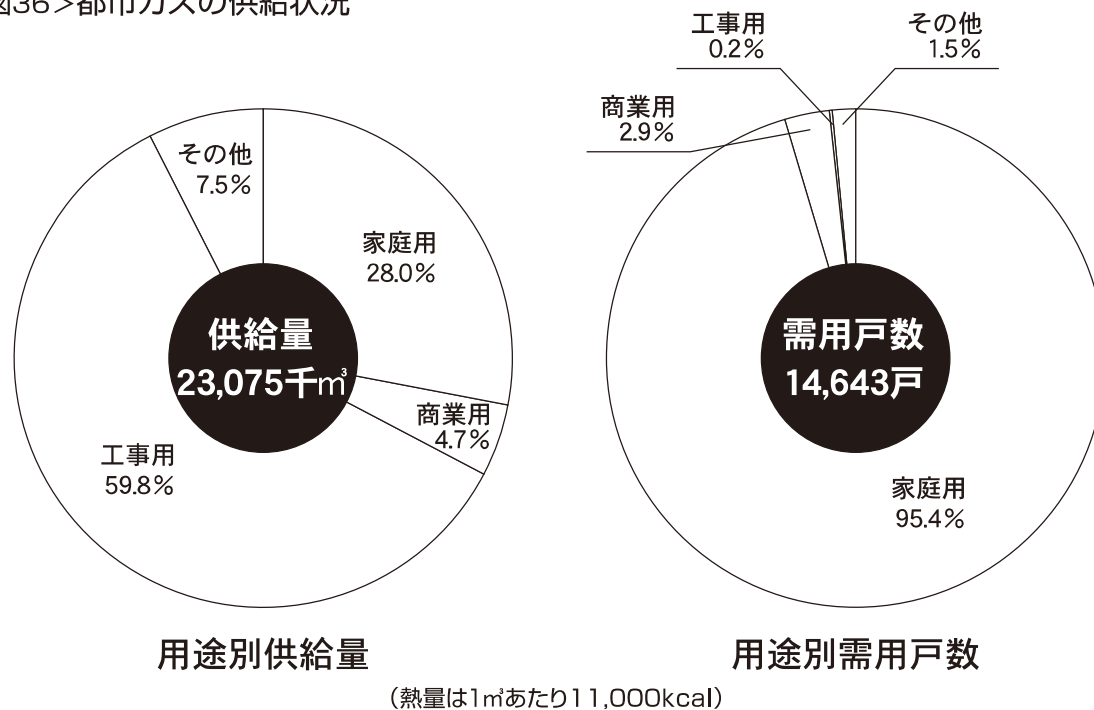
\*1.熱量は1 $\text{m}^3$ あたり24,000kcal。

資料:名張近鉄ガス株式会社

\*2.需要戸数は各年12月31日現在。

上野ガス株式会社

<図36>都市ガスの供給状況



### 102.都市ガス導管延長状況

各年度末現在(単位:m)

管別	年度	平成17年	18年	19年	20年	21年
総延長		316,775	317,473	317,293	317,652	<b>317,970</b>
導管別	本管(75m以上)	188,091	188,727	188,547	189,131	<b>189,421</b>
	支管(75m未満)	128,684	128,746	128,746	128,521	<b>128,549</b>
ガス管種別	鋳鉄管	124,716	124,306	123,588	123,081	<b>123,009</b>
	鋼管	129,952	128,104	128,104	125,693	<b>124,486</b>
	塩ビ管	1,450	1,450	1,450	1,297	<b>0</b>
	PE管	60,657	63,613	64,151	67,581	<b>70,475</b>

資料:名張近鉄ガス株式会社

### 103.簡易ガス導管延長状況

平成22年3月31日現在(単位:m)

管別	地点群名	つつじが丘	すずらん台	うぐいす台	すみれが丘	藤が丘	富貴ヶ丘	南百合が丘	南西原	新川	雇用促進	美旗駅前団地	合計
総延長		47,182	23,014	3,086	1,266	2,401	8,465	2,414	3,743	3,144	—	2,404	<b>97,119</b>
導管別(ガス管種別)	本管(鋳鉄管)	11,612	1,284	757	0	0	0	0	0	0	—	0	<b>13,653</b>
	支管(鋼管)	25,482	2,499	1,772	1,266	2,401	8,111	4	3,573	0	—	2,325	<b>47,433</b>
	PE管	10,088	19,231	557	0	0	354	2,410	170	3,144	—	79	<b>36,033</b>

資料:名張近鉄ガス株式会社  
上野ガス株式会社

### 104.水道普及状況

平成22年3月31日現在

行政区域内 人口(A)	総 数		上水道		簡易水道		専用水道		飲料水供給施設		普及率(%) (B) / (A) × 100
	個所数	給水人口 (B)	個所数	給水人口	個所数	給水人口	個所数	給水人口	個所数	給水人口	
82,893	6	82,105	1	81,199	3	817	0	0	2	89	99.1

資料:上下水道部

### 105.上水道配水状況

各年度末現在

年 度	年間総配水量(千m <sup>3</sup> )	1日最大配水量(m <sup>3</sup> )	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	給水人口(人)	普及率(%)
平成17年	11,365	35,079	50,000	82,551	99.2
18	11,348	35,373	50,000	82,246	99.2
19	11,491	34,693	50,000	81,626	99.2
20	11,400	36,067	50,000	81,480	99.2
<b>21</b>	<b>11,034</b>	<b>34,938</b>	<b>50,000</b>	<b>81,199</b>	<b>99.2</b>

\*普及率 =  $\frac{\text{給水人口}}{\text{給水区域内人口}} \times 100$

資料:上下水道部

### 106.上水道用途別使用量状況

平成21年度

区 分	合 計	家事用	業務用	浴場用	臨時用
使用量(千m <sup>3</sup> )	9,806	7,691	2,102	0	13
構成比(%)	100.0%	78.4%	21.4%	0.0%	0.1%

資料:上下水道部

