8 電気・ガス・上下水道

1 電灯・電力需要状況

年度		需要	口数		消 費 量 (1,000KW)			
年 度	総 数	電灯	電 力	その他	総 数	電 灯	電力	その他
平成 13 年度	53, 232	47, 807	3, 313	2, 112	1, 619, 098	186, 645	1, 421, 070	11, 382
平成 14 年度	53, 214	47, 960	3, 273	1, 981	1, 731, 541	193, 286	1, 527, 622	10, 633
平成 15 年度	53, 462	48, 553	3, 248	1, 661	1, 755, 971	190, 018	1, 556, 894	9, 059
平成 16 年度	53, 572	48, 662	3, 193	1, 717	1, 835, 739	199, 723	1, 627, 476	8, 540
平成 17 年度	53, 773	49, 012	3, 128	1, 633	1, 920, 776	208, 722	1, 702, 972	9, 082

注1:需要口数は、年度末現在数

注2:電灯とは、定額電灯、従電灯及び公衆街路灯をいう。

注3:電力とは、高圧電力、低圧電力及び業務用電力をいう。

注4:その他とは、臨時的なもの(建設工事用、季節需要、温水器、特別深夜電力、農事用電力等)をいう。

(深夜電力を含める。)

資料: 関西電力株式会社加古川営業所

2 都市ガス需要状況

(1) 都市ガス需要戸数

(各年度末現在) 単位:戸

単位:100万kcal

年 度	総数	家 庭 用	医療用	商業用	工業用	公 用
平成 13 年度	12, 264	11, 735	33	327	63	106
平成 14 年度	12, 389	11, 845	36	337	64	107
平成 15 年度	12, 590	12, 038	44	332	65	111
平成 16 年度	12, 925	12, 368	48	330	68	111
平成 17 年度	13, 307	12, 742	48	333	73	111

資料:大阪ガス株式会社リビング事業部兵庫リビング営業部

(2) 都市ガス消費量

年 度 家 庭 用 医 療 用 業用 用 数 工業用 公 平成 13 年度 2, 284, 237 45, 140 12, 531 6, 445 2, 215, 861 4, 260 平成 14 年度 983, 485 50, 720 13, 451 7, 563 906, 953 4, 798 平成 15 年度 920, 931 51, 168 16, 742 7, 283 841, 743

 平成 15 年度
 920, 931
 51, 168
 16, 742
 7, 283
 841, 743
 3, 995

 平成 16 年度
 1, 389, 399
 50, 429
 21, 772
 7, 812
 1, 305, 119
 4, 267

 平成 17 年度
 1, 546, 006
 52, 754
 23, 511
 7, 970
 1, 457, 199
 4, 573

資料:大阪ガス株式会社リビング事業部兵庫リビング営業部

3 上水道給配水状況 (各年度末現在)

			給水区域内戸口数		給水戸口数			1 日酉	记水量		
年 度	配水管総					給水普	総配水量	平均	最大	有収水量	有収率
+ / X	延長	戸数	人口	戸数	人口	及率		配水量	配水量		
	(m)	(戸)	(人)	(戸)	(人)	(%)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(%)
平成8年度	309, 626	35, 362	104, 846	35, 304	104, 662	99.8	17, 746, 970	48, 622	59, 560	15, 792, 434	89. 0
平成9年度	315, 082	35, 629	104, 018	35, 616	103, 980	100.0	17, 675, 971	48, 427	58, 090	15, 760, 418	89. 2
平成10年度	317, 904	35, 972	103, 756	35, 958	103, 716	100.0	17, 728, 063	48, 570	60, 390	15, 810, 955	89. 2
平成11年度	391, 735	36, 302	103, 668	36, 288	103, 628	100.0	16, 610, 359	45, 383	53, 110	15, 120, 361	91.0
平成12年度	396, 147	36, 655	103, 580	36, 641	103, 541	100.0	16, 627, 701	45, 555	53, 720	15, 026, 894	90. 4
平成13年度	401, 641	36, 970	103, 401	36, 956	103, 360	100.0	16, 767, 170	45, 937	54, 780	14, 855, 302	88. 6
平成14年度	403, 228	37, 359	103, 153	37, 345	103, 115	100.0	16, 642, 288	45, 595	53, 500	14, 657, 683	88. 1
平成15年度	406, 461	37, 559	102, 692	37, 544	102, 653	100.0	16, 364, 280	44, 711	51, 447	14, 343, 129	87. 6
平成16年度	408, 190	38, 052	102, 506	38, 038	102, 476	100. 0	15, 819, 807	43, 341	51, 363	14, 062, 379	88. 9
平成17年度	411, 764	38, 318	101, 827	38, 304	101, 793	100.0	14, 957, 054	40, 978	47, 591	13, 867, 799	92. 7

注1:市外(加古川市米田町の一部)の給配水を含む。

注2:有収水量とは、料金の収納を伴う給水量をいう。

注3:有収率=有収水量÷総配水量×100 注4:普及率=給水人口÷総人口×100

資料:水道事業所

4 上水道用途別給水装置数·消費水量

年 度	総数		家事用		営業用		共用	
	装置数	使用量	装置数	使用量	装置数	使用量	装置数	使用量
平成8年度	35, 998	15, 792, 434	34, 339	11, 771, 219	1, 571	3, 927, 157	-	_
平成9年度	36, 359	13, 760, 418	34, 695	11, 736, 788	1, 582	1, 960, 849	_	-
平成 10 年度	36, 487	15, 810, 955	34, 835	11, 811, 587	1, 576	3, 953, 637	_	-
平成 11 年度	36, 808	15, 120, 361	35, 173	11, 691, 643	1, 560	3, 391, 689	_	-
平成 12 年度	37, 269	15, 026, 894	35, 619	11, 571, 166	1, 545	3, 404, 673	_	_
平成 13 年度	37, 624	14, 855, 302	35, 927	11, 359, 185	1, 580	3, 437, 797	_	-
平成 14 年度	37, 941	14, 657, 683	36, 272	11, 217, 148	1, 560	3, 401, 337	_	_
平成 15 年度	38, 190	14, 343, 129	36, 529	10, 825, 224	1, 552	3, 460, 504	_	_
平成 16 年度	38, 455	14, 062, 379	36, 835	10, 753, 110	1, 521	3, 279, 177	_	_
平成 17 年度	38, 713	13, 867, 799	37, 178	10, 611, 328	1, 450	3, 215, 749	_	_

注:市外(加古川市米田町の一部)の給配水を含む。

資料:水道事業所

単位:栓、㎡

湯屋		臨時	寺用	船舶用		
装置数	使用量	装置数	使用量	装置数	使用量	
7	73, 182	78	12, 477	3	8, 399	
7	41, 646	72	13, 229	3	7, 906	
7	27, 458	66	11, 763	3	6, 510	
6	24, 564	66	7, 810	3	4, 655	
6	24, 044	96	23, 501	3	3, 510	
6	30, 330	108	23, 664	3	4, 326	
6	23, 984	100	11, 947	3	3, 267	
6	43, 121	100	9, 867	3	4, 413	
6	22, 752	90	3, 947	3	3, 393	
6	28, 070	76	7, 685	3	4, 967	

5 下水道普及状況

(1) 面積普及率

処理区域 面積普及率 行政区域 市街地面積 排水区域 面積 年 度 面積 面積 (水洗可能 (c)/(a) (c)/(b) (d)/(b)面積) (d)/(a)(a) (b) (c) (d) 平成 13 年度 3, 440 2, 150 955 916 26.7 42.8 26.6 42.6 47.0 平成 14 年度 3, 440 2, 150 1,011 29.4 29.0 46.4 998 平成 15 年度 3, 440 2, 153 1,043 1039 30.3 48. 4 30. 2 48.3 平成 16 年度 3, 440 2, 153 1,079 1075 31.4 50. 1 31.3 49.9 平成 17 年度 3, 440 2, 153 1, 110 1106 32.3 51.6 32. 2 51.4

(各年度末現在)

単位: ha、%

資料:下水道部計画管理課

(2) 人口普及率

(2) 人口普及率	<u> </u>		(各	年度末現在)	単位:人、%	
年 度	行政区域人口	処理区域人口	水洗化人口	人口普及率		
	(a)	(b)	(c)	(b) / (a)	(c)/(a)	
平成 13 年度	98, 742	64, 000	50, 597	64. 8	51.2	
平成 14 年度	98, 514	67, 500	53, 215	68. 6	54.0	
平成 15 年度	97, 928	72, 200	55, 100	73. 7	56.3	
平成 16 年度	97, 695	74, 600	58, 276	76. 4	59.7	
平成 17 年度	97. 087	76, 000	63, 300	78. 3	65. 2	

注:行政区域人口は、住民基本台帳人口及び外国人登録人口の合計である。

資料:下水道部計画管理課

(3) 下水道施設

年度	下水処理場	ポンプ場	下水管路延長(km)
平成 13 年度	2	9	271. 4
平成 14 年度	2	9	286. 4
平成 15 年度	2	10	294. 3
平成 16 年度	2	10	304. 2
平成 17 年度	2	10	341. 1

注:下水管路とは、雨水・汚水管をいう。

資料:下水道部計画管理課