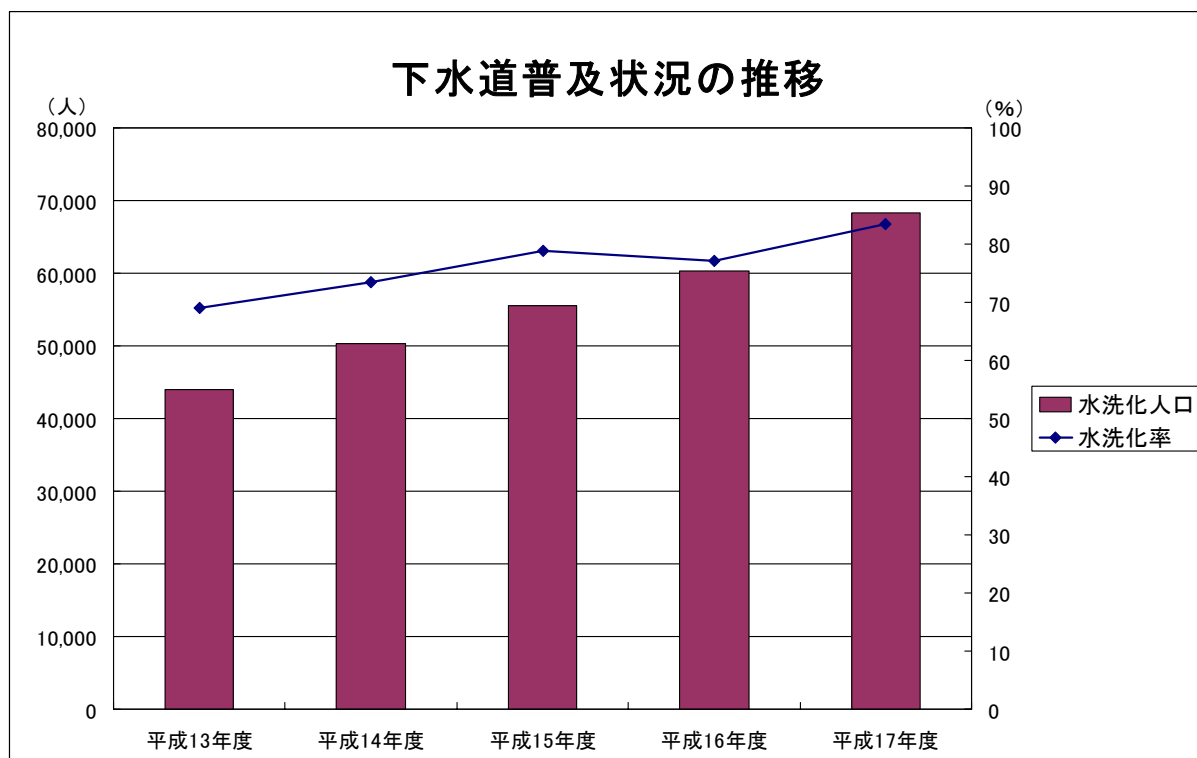
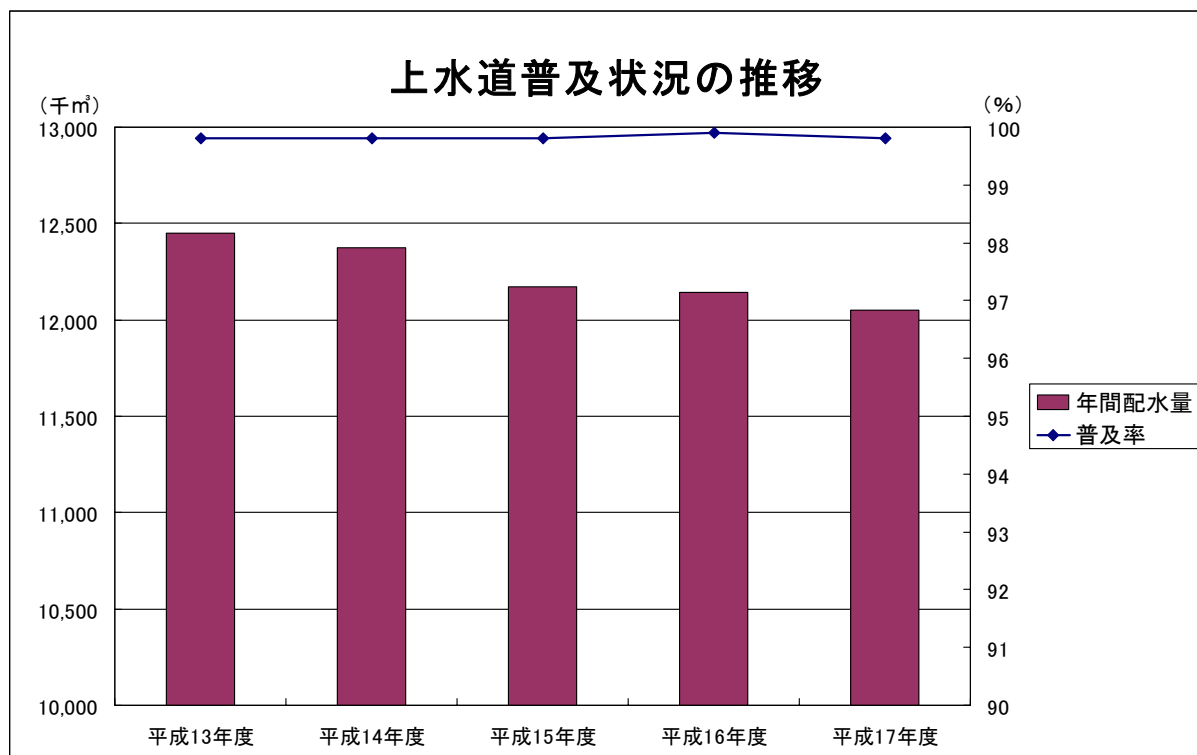


8 電気・上下水道

1	電灯電力需要状況	58
2	上水道普及状況	58
3	公共下水道整備状況	59
4	水洗化状況	59
5	下水道普及状況	59



8 電気・上下水道

1 電灯電力需要状況

年 度	需要口数（口）				消費量（千kWh）			
	総 数	電灯	電力	その他	総 数	電灯	電力	その他
平成13年度	47,244	40,603	6,460	181	630,724	164,260	465,190	1,275
平成14年度	47,697	41,156	6,375	166	652,610	169,816	479,923	2,871
平成15年度	48,040	41,634	6,260	146	653,047	168,534	483,432	1,081
平成16年度	48,373	42,026	6,156	191	673,058	176,768	495,520	769
平成17年度	48,837	42,697	5,990	150	684,674	185,590	498,205	879

（注） 1 平成16年度以前及び平成17年度（4月～9月）は、旧市町域の合計数値です。

2 「その他」：臨時的なもの（建設工事用、臨時電灯・電力、農事用電力等）

（資料：関西電力株式会社相生営業所）

2 上水道普及状況

（各年度末現在）

区 分			平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度
全市人口 (A) (人)			83, 672	83, 435	83, 279	83, 107	82, 800
施 設	現在給水人口 (B) (人)		83, 468	83, 295	83, 153	82, 983	82, 627
	普及率 (B/A) (%)		99. 8	99. 8	99. 8	99. 9	99. 8
	配水管延長 (km)		543	554	557	564	569
	配水能力 (m³/日)		61, 556	61, 915	61, 915	61, 339	41, 839
業 務	年間配水量	市内 (m³)	10, 981, 125	10, 881, 626	10, 650, 559	10, 625, 087	10, 546, 374
		市外分水 (m³)	1, 518, 415	1, 493, 454	1, 520, 990	1, 516, 641	1, 502, 447
		合計 (C) (m³)	12, 499, 540	12, 375, 080	12, 171, 549	12, 141, 728	12, 048, 821
	配水量	1日最大 (m³)	38, 141	37, 278	34, 496	35, 642	38, 601
		1日平均 (m³)	30, 085	29, 813	29, 100	29, 110	28, 894
	1人当配水量	1日最大 (ℓ)	457	448	415	430	467
		1日平均 (ℓ)	360	358	350	351	350
	有収水量 (D) (m³)		11, 088, 740	11, 068, 186	10, 832, 092	10, 920, 910	11, 095, 280
	有収率 (D/C) (%)		88. 7	89. 4	89. 0	89. 9	92. 1

（注）平成16年度以前及び平成17年度（4月～9月）は、旧市町域の合計数値です。

（資料：水道総務課・西播磨水道企業団・播磨高原広域事務組合）

3 公共下水道整備状況

(平成18年4月1日現在)

区分	汚水処理区域		雨水処理区域		処理場		ポンプ場		前処理場	
	面積 (ha)	管渠延長 (m)	面積 (ha)	管渠延長 (m)	箇所数	面積 (㎡)	箇所数	面積 (㎡)	箇所数	面積 (㎡)
供用	3,198	602,711	308	24,622	2	7,347	4	2,470	3	65,530

(資料：下水道課)

4 水洗化状況

(平成18年4月1日現在)

区 分	公共下水道	農業集落排水	浄化槽 (基)	地域し尿処理
計画面積 (ha)	3,611	570	620	6
供用開始面積 (ha)	3,198	570	617	6
処理区域内人口 (人)	72,417	7,083	2,291	121
水洗化戸数 (戸)	20,248	1,877	652	34
水洗化率 (%)	82.8	87.8	89.3	97.5
水洗化人口 (人)	59,993	6,219	2,047	118

(資料：下水道課)

5 下水道普及状況

(各年度末現在)

区 分	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度
全市人口 (A) (人)	83,672	83,435	83,279	83,107	82,800
処理区域内人口 (B) (人)	63,750	68,532	70,288	78,160	81,912
水洗化人口 (C) (人)	44,058	50,362	55,465	60,302	68,377
人口普及率 (B/A) (%)	76.2	82.1	84.4	94.0	98.9
水洗化率 (C/B) (%)	69.1	73.5	78.9	77.2	83.4
管渠延長 (m)	438,718	498,282	516,706	587,992	602,711
供用開始面積 (ha)	2,390	2,702	2,888	2,990	3,775

(注) 平成16年度以前は、旧市町域の合計数値です。

(資料：下水道課)