

7 環境・生活

1. 上水道
2. 下水道普及現況
3. 生活排水処理率
4. 下水道の計画決定
5. 下水道使用料、受益者負担金
6. 下水道事業認可
7. 廃棄物の処理
8. 交通事故・犯罪発生状況
9. 救急出動状況
10. 消防・火災
11. 医療施設の状況
12. 医療従事者数
13. 火葬場使用状況
14. 死因別死亡者数

1 上水道

年 度	上水・簡水 給水人口 人	年間給水量 (千 m^3)		1人1日当給水量 (ℓ)		上水・簡水 普及率 %	
		上水道	簡易水道	上水道	簡易水道		
平成11年	篠山市	46,518	3,276	2,111	331	296	100.00
	篠山市	22,237	1,819	1,029	367	325	100.00
	西紀町	4,726	—	479	—	278	100.00
	丹南町	15,367	1,457	215	294	327	100.00
	今田町	4,188	—	388	—	254	100.00
平成12年	篠山市	46,318	3,074	2,094	327	290	100.00
	篠山市	22,452	1,721	976	371	275	100.00
	西紀町	4,753	—	501	—	289	100.00
	丹南町	14,876	1,353	216	283	335	100.00
	今田町	4,237	—	401	—	259	100.00
平成13年	篠山市	46,408	3,285	2,031	331	300	100.00
	篠山市	21,304	1,519	948	323	308	100.00
	西紀町	4,788	—	446	—	255	100.00
	丹南町	16,043	1,766	254	339	390	100.00
	今田町	4,273	—	383	—	246	100.00
平成14年	篠山市	46,293	4,296	1,552	335	381	100.00
平成15年	篠山市	46,061	4,521	1,329	355	326	100.00
平成16年	篠山市	45,768	4,914	1,040	387	259	100.00
平成17年	篠山市	44,931	4,971	1,107	399	281	99.87
平成18年	篠山市	44,542	4,681	1,101	378	283	99.87
平成19年	篠山市	44,038	4,522	1,112	369	291	99.87
平成20年	篠山市	44,052	4,327	1,088	353	284	99.88

資料：上下水道部経営企画課

2 下水道普及現況

(1) 面積普及率

年 度	行政区域 面積	調整区域 (認可区 域) 面積	排水区域 面積				処理区域面積 (水洗可能面積)			
			公 共		特 環		公 共		特 環	
			単年度	累 計	単年度	累 計	単年度	累 計	単年度	累 計
平成15年	377.61	1,525	—	926	—	599	224	884	—	450
平成16年	377.61	1,525	—	926	—	599	42	926	—	523
平成17年	377.61	1,633	—	1,034	—	599	42	968	—	523
平成18年	377.61	1,633	—	1,034	—	599	—	968	—	523
平成19年	377.61	1,633	—	1,034	—	599	—	968	—	523
平成20年	377.61	1,633	—	1,034	—	599	—	968	—	523

資料：上下水道部下水道課

(2) 人口普及率

年 度	行政区域 人 口	調整区域 (認可区 域) 人口	排水区域人口		水洗可能人口			
			公共	特環	公 共		特 環	
					うち水洗化	うち水洗化	うち水洗化	うち水洗化
平成15年	47,470	33,672	21,216	12,456	20,419	15,798	10,004	7,015
平成16年	47,178	33,388	21,184	12,204	21,184	17,409	12,204	8,921
平成17年	46,865	33,197	21,265	11,932	21,265	18,554	11,932	9,479
平成18年	46,476	32,989	21,220	11,769	21,220	18,905	11,769	9,603
平成19年	45,972	32,703	21,097	11,606	21,097	19,051	11,606	9,652
平成20年	45,470	32,413	21,001	11,412	21,001	19,095	11,412	9,626

資料：上下水道部下水道課

3 生活排水処理率

(単位：人、%)

年 度	全市人口 A	公共下水 B	特環公共 下水 C	農業集落 排水 D	合併処理 浄化槽 E	生活排水処理率 B+C+D+E/A
平成15年	47,470	15,798	7,015	4,915	4,451	68
平成16年	47,178	17,409	8,921	5,953	5,489	80
平成17年	46,865	18,554	9,479	6,157	7,156	88
平成18年	46,476	18,905	9,603	6,246	6,984	90
平成19年	45,972	19,051	9,652	6,234	6,841	91
平成20年	45,470	19,095	9,626	6,182	6,717	92

資料：上下水道部下水道課

4 下水道の計画決定

年 度	予定処理 面積 (ha)	計画処理 人口 (人)	下 水 道 施 設				
			下水管渠 延長 (m) A+B	雨水管渠 延長 (m) A	汚水管渠 延長 (m) B	ポンプ場 (ヶ所)	処理場 (ヶ所)
平成15年	1,525	41,400	350,524	4,000	346,524	—	10
平成16年	1,525	41,400	369,969	4,000	365,969	—	10
平成17年	1,633	40,300	369,969	4,000	365,969	—	10
平成18年	1,633	40,300	369,969	4,000	365,969	—	10
平成19年	1,633	40,300	369,969	4,000	365,969	—	10
平成20年	1,633	33,030	369,969	4,000	365,969	—	10

資料：上下水道部下水道課

5 下水道使用料、受益者負担金

(単位：千円)

年 度	下水道使用料	下水道 受益者負担金
平成15年	377,784	418,748
平成16年	484,753	211,074
平成17年	474,306	149,958
平成18年	491,505	59,445
平成19年	475,807	42,043
平成20年	469,983	31,811

資料：上下水道部下水道課

6 下水道事業認可

年 度	予定 処理面積 (ha)	計画処理 人口 (人)	下 水 道 施 設			
			管渠延長 (m)	ポンプ場 (ヶ所)	処理場 (ヶ所)	処理能力 m ³ /日 (平均)
平成15年	1,525	41,400	367,648	—	10	17,515
平成16年	1,525	41,400	369,969	—	10	17,515
平成17年	1,633	40,300	369,969	—	10	17,515
平成18年	1,633	40,300	369,969	—	10	17,515
平成19年	1,633	40,300	369,969	—	10	17,515
平成20年	1,521	33,550	369,969	—	10	12,800

資料：上下水道部下水道課

7 廃棄物の処理

(1) ごみの収集及び処理状況

	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
収集人口	47,470	47,178	46,865	46,476	45,972	45,470
処理総量	19,633	19,675	16,853	17,283	17,246	16,332
可燃ごみ	14,446	14,360	14,643	15,191	15,119	14,746
計画収集量	7,797	7,462	7,702	7,782	7,637	7,445
燃えるごみ	7,727	7,008	7,261	7,389	7,241	7,063
ペットボトル	70	82	83	85	90	78
その他プラ	…	364	350	300	300	298
可燃性粗大	…	8	8	8	6	6
直接搬入	6,649	6,898	6,941	7,409	7,482	7,301
家庭系	1,197	1,246	1,189	1,249	1,192	1,188
事業系	5,452	5,652	5,752	6,160	6,290	6,113
不燃ごみ	2,488	2,599	2,210	2,093	2,127	1,586
計画収集量	812	778	741	701	684	628
缶、ビン	588	542	536	489	478	441
金属類	111	110	101	107	98	83
埋立	113	120	99	102	103	99
不燃性粗大	…	6	5	3	5	5
直接搬入	1,676	1,821	1,469	1,391	1,443	958
家庭系	930	1,096	872	717	803	830
事業系	746	725	597	674	640	128
山南町搬入ごみ	2,699	2,716	2,749	2,700	2,514	2,423
焼却処理	16,386	16,131	14,102	14,787	14,706	14,406
資源化	2,234	2,036	1,457	1,451	1,178	1,181
埋立て	1,013	1,508	1,294	1,046	1,362	1,340
処理量計	19,633	19,675	16,853	17,283	17,246	16,927

資料：市民生活部清掃センター

7 廃棄物の処理（つづき）

(2) し尿収集処理状況 (単位：人、kl)

年 度	処理対象 地域人口	し 尿				
		水洗化 人口	自家処理 人口	計画収集 人口	収集処理量 (kl)	
平成9年	篠山市	46,143	20,728	1,016	24,399	12,539
	篠山町	22,716	11,322	11	11,383	5,817
	西紀町	4,361	1,408	719	2,234	1,142
	丹南町	15,031	7,000	274	7,757	3,964
	今田町	4,035	998	12	3,025	1,616
平成10年	篠山市	46,861	21,624	435	24,802	11,961
	篠山町	22,836	11,647	—	11,189	5,545
	西紀町	4,511	800	339	3,372	926
	丹南町	15,365	7,946	85	7,334	3,871
	今田町	4,149	1,231	11	2,907	1,619
平成11年	篠山市	47,050	25,214	—	21,836	11,158
平成12年	篠山市	47,222	26,711	—	20,511	10,481
平成13年	篠山市	47,734	28,031	—	19,703	9,382
平成14年	篠山市	47,702	31,348	—	16,354	8,357
平成15年	篠山市	47,470	33,436	—	14,034	7,171
平成16年	篠山市	47,178	35,297	—	11,881	5,547
平成17年	篠山市	46,865	38,054	—	8,811	3,551
平成18年	篠山市	46,476	39,758	—	6,718	2,934
平成19年	篠山市	45,972	40,922	—	5,050	2,580
平成20年	篠山市	45,470	40,112	—	5,358	2,264

資料：上下水道部下水道課（あさぎり苑）

(単位：件、人)

年 度	刑法犯罪 認知件数	刑法犯 少年補導 件数	交通事故 (人身) 発生件数	交通事故 死傷者数	人 口 千 人 当 たり			
					刑犯件数	交通事故 (人身) 発生件数	交通事故 死傷者	
平成9年	篠山市	215	150	270	353	4.2	5.5	7.1
	篠山町	88	...	123	162	3.9	5.5	7.2
	西紀町	11	...	24	32	2.5	5.5	7.3
	丹南町	101	...	107	141	6.7	7.1	9.3
	今田町	15	...	16	18	3.7	3.9	4.4
平成10年	篠山市	318	148	300	333	6.6	6.3	7.2
	篠山町	142	...	133	146	6.3	5.9	6.5
	西紀町	13	...	28	35	2.9	6.2	7.8
	丹南町	127	...	118	126	8.3	7.7	8.2
	今田町	36	...	21	26	8.9	5.2	6.4
平成11年	篠山市	338	193	281	337	7.3	6.0	7.3
平成12年	篠山市	502	229	332	411	10.5	7.2	8.9
平成13年	篠山市	712	165	298	397	14.9	6.4	8.3
平成14年	篠山市	974	91	319	414	21.0	6.9	8.7
平成15年	篠山市	761	70	311	403	16.9	6.9	8.5
平成16年	篠山市	750	89	312	423	15.8	6.6	8.9
平成17年	篠山市	528	21	288	402	11.2	6.1	8.6
平成18年	篠山市	479	32	285	384	10.3	6.1	8.3
平成19年	篠山市	471	31	246	307	10.2	5.4	6.7
平成20年	篠山市	473	23	256	345	10.8	5.8	7.9

資料：篠山警察署

9 救急出動状況

年 度	総数	火災	自然 災害	水難 事故	交通 事故	労働 災害	運動 競技	一般 負傷	加害	自損 行為	急病	(単位：件)			
												転院	医師	資材	その他
平成15年	1,534	2	0	1	255	24	12	195	8	10	887	136	0	0	4
	(篠山)	2	-	-	112	10	8	88	3	2	438	78	-	-	1
	(西紀)	-	-	-	19	3	1	14	-	1	96	20	-	-	-
	(丹南)	-	-	1	99	7	3	80	3	6	281	36	-	-	2
	(今田)	109	-	-	16	4	-	13	2	1	71	2	-	-	-
その他	11	-	-	9	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
平成16年	1,682	1	2	0	275	20	15	217	17	13	971	149	0	0	2
	(篠山)	1	-	-	122	10	8	109	6	1	472	87	-	-	1
	(西紀)	-	-	-	23	2	2	22	-	1	99	21	-	-	-
	(丹南)	-	1	-	103	7	3	61	10	6	309	38	-	-	1
	(今田)	152	-	1	25	1	2	24	1	5	90	3	-	-	-
その他	4	-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
平成17年	1,708	3	0	0	235	23	15	227	6	14	1,019	161	2	0	3
	(篠山)	1	-	-	92	9	11	109	3	8	529	86	-	-	2
	(西紀)	-	-	-	17	2	-	25	1	1	96	22	-	-	-
	(丹南)	-	-	-	88	8	2	76	1	5	298	52	1	-	1
	(今田)	141	-	-	22	4	2	17	1	-	94	1	-	-	-
その他	19	-	-	16	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
平成18年	1,584	0	0	0	223	22	12	203	6	17	942	158	0	0	1
	(篠山)	-	-	-	92	9	9	103	4	11	447	81	-	-	-
	(西紀)	-	-	-	18	1	1	13	1	1	70	22	-	-	1
	(丹南)	-	-	-	90	7	2	74	1	4	330	55	-	-	-
	(今田)	112	-	-	10	5	-	12	-	1	84	-	-	-	-
その他	25	-	-	13	-	-	-	1	-	11	-	-	-	-	-
平成19年	1,658	1	0	0	209	21	14	248	3	17	985	160	0	0	0
	(篠山)	0	0	0	81	11	12	115	1	5	487	76	0	0	0
	(西紀)	0	0	0	21	2	1	20	0	1	101	22	0	0	0
	(丹南)	572	1	0	80	4	1	93	1	8	322	62	0	0	0
	(今田)	112	0	0	15	4	0	20	1	3	69	0	0	0	0
その他	18	0	0	12	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
平成20年	1,489	0	0	2	161	23	15	221	5	21	880	160	0	0	1
	(篠山)	758	0	0	76	11	11	119	1	13	460	66	0	0	0
	(西紀)	155	0	0	12	5	3	23	2	0	76	34	0	0	0
	(丹南)	436	0	0	53	4	1	56	1	6	254	60	0	0	0
	(今田)	122	0	0	13	3	0	19	1	2	83	0	0	0	1
その他	18	0	0	7	0	0	4	0	0	7	0	0	0	0	0

資料：消防本部

10 消防・火災

年 度	消防 団員数	火 災 状 況			人口千人 あたり消 防団員数	千世帯あ たり火災 発生件数	
		発生件数	建物焼損 面積(m ²)	損害見積 額(千円)			
平成9年	篠山市	1,598	41	289	26,539	35.7	3.2
	篠山町	854	25	168	19,710		3.5
	西紀町	204	7	41	2,197		5.6
	丹南町	359	7	5	3,134		1.6
	今田町	181	2	75	1,498		1.9
平成10年	篠山市	1,606	37	800	77,082	38.7	2.9
	篠山町		19	372	19,757		2.6
	西紀町		4	211	14,129		3.1
	丹南町		10	217	43,120		2.2
	今田町		4	—	76		3.7
平成11年	篠山市	1,572	30	322	35,781	37.4	2.1
平成12年	篠山市	1,558	42	710	27,238	33.6	2.9
平成13年	篠山市	1,549	33	2,526	155,219	33.4	2.1
平成14年	篠山市	1,253	29	630	58,440	26.3	1.9
平成15年	篠山市	1,249	26	469	45,230	26.2	1.7
平成16年	篠山市	1,250	41	1,257	95,964	26.4	2.5
平成17年	篠山市	1,250	27	378	35,793	26.7	1.7
平成18年	篠山市	1,246	23	585	57,411	26.8	1.4
平成19年	篠山市	1,226	42	1,093	85,240	26.7	2.6
平成20年	篠山市	1,215	21	889	58,434	26.4	1.3

資料：消防本部、市民生活部生活課、「兵庫県市区町別主要統計指標」

11 医療施設の状況

年 度	病 院		一般 診療所	歯科 診療所
	施設数	病床数		
平成8年	3	357	31	15
平成9年	3	357	31	15
平成10年	3	357	31	15
平成11年	3	357	30	16
平成12年	3	357	30	16
平成13年	3	357	30	15
平成14年	3	357	31	15
平成15年	3	357	32	16
平成16年	3	357	33	16
平成17年	3	357	33	16
平成18年	4	387	33	14
平成19年	4	447	33	15

資料：「兵庫県統計書」 医療施設調査（各年10月1日現

1.2 医療従事者数

(単位：人)

年度	総数	医師	歯科 医師	薬剤 師	保健 師	助産 師	看護 師	准看 護師
平成8年	374	48	17	59	21	9	115	105
平成9年	374	48	17	59	21	9	115	105
平成10年	428	59	16	59	21	10	151	112
平成11年	434	59	16	59	27	10	151	112
平成12年	456	77	19	44	24	11	171	110
平成13年	456	77	19	44	24	11	171	110
平成14年	540	85	17	93	25	11	194	115
平成15年	540	85	17	93	25	11	194	115
平成16年	559	85	19	94	25	11	216	109
平成17年	559	85	19	94	25	11	216	109
平成18年	552	76	17	100	20	7	223	109
平成19年	552	76	17	100	20	7	223	109

資料：「兵庫県統計書」 医師数、歯科医師数及び薬剤師数は従業地（各年12月末現在）により、保健師数、助産師数、看護師数及び准看護師数

1.3 火葬場使用状況

区分	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
火葬件数	492	516	549	528	571	577
うち市内	474	505	522	507	542	556

資料：市民生活部市営斎場

1.4 死因別死亡者数

区分	総数	脳血管 疾患	が ん	心 疾 患	肺炎及び気 管支炎	不慮の事故 及び 有害作用	結 核	そ の 他	
		平成8年	480	94	135	68	40	19	1
	篠山市	280	62	84	34	23	10	—	67
	西紀町	52	7	14	13	4	—	—	14
	丹南町	113	18	28	17	12	6	1	31
	今田町	35	7	9	4	1	3	—	11
平成9年	463	62	108	102	42	17	2	130	
	篠山市	261	39	66	50	21	9	2	74
	西紀町	48	3	7	17	6	1	—	14
	丹南町	127	17	26	30	13	5	—	36
	今田町	27	3	9	5	2	2	—	6
平成10年	499	76	136	79	33	25	1	149	
	篠山市	274	45	81	40	19	9	—	80
	西紀町	50	2	14	6	5	3	—	20
	丹南町	142	23	34	26	4	11	1	43
	今田町	33	6	7	7	5	2	—	6
平成11年	505	65	143	82	52	22	1	140	
平成12年	471	59	146	78	42	25	—	121	
平成13年	516	75	137	81	41	31	—	151	
平成14年	484	73	134	73	46	22	—	136	
平成15年	512	67	146	78	57	26	—	141	
平成16年	507	77	132	87	60	22	—	129	
平成17年	522	66	153	74	41	24	—	164	
平成18年	552	66	139	79	65	22	2	179	
平成19年	537	58	157	76	51	26	—	169	

資料：丹波健康福祉事務所『兵庫県保健統計年報』（1月1日～12月31日）