

7 環境・生活

- 1 上水道
- 2 下水道普及現況
 - (1)面積普及率
 - (2)人口普及率
- 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
 - (1)ごみの収集及び処理状況
 - (2)し尿収集処理状況
- 8 交通事故・犯罪発生状況
- 9 消防・火災
- 10 救急出動状況
- 11 医療施設・医療従事者数
- 12 火葬場使用状況
- 13 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12年	46,318	3,074	2,094	327	290	100.00
平成13年	46,408	3,285	2,031	331	300	100.00
平成14年	46,293	4,296	1,552	335	381	100.00
平成15年	46,061	4,521	1,329	355	326	100.00
平成16年	45,768	4,914	1,040	387	259	100.00
平成17年	44,931	4,971	1,107	399	281	99.87
平成18年	44,542	4,681	1,101	378	283	99.87
平成19年	44,038	4,522	1,112	369	291	99.87
平成20年	43,539	4,327	1,088	357	289	99.88
平成21年	43,145	4,270	1,102	350	311	99.92
平成22年	43,037	4,282	1,119	351	318	99.89
平成23年	43,067	4,202	1,122	347	311	99.84

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

(単位：ha)

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
行政区域面積	378	378	378	378	378
調整区域(認可区域)面積	1,633	1,633	1,633	1,633	1,660
排水区域面積					
公共					
単年度	—	—	—	—	21
累計	1,034	1,034	1,034	1,034	1,055
特環					
単年度	—	—	—	—	6
累計	599	599	599	599	605
処理区域面積(水洗可能面積)					
公共					
単年度	—	—	—	—	—
累計	968	968	968	968	968
特環					
単年度	—	—	—	—	—
累計	523	523	523	523	523

(2) 人口普及率

(単位：人)

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
行政区域人口	45,972	45,470	45,059	44,756	44,415
調整区域(認可区域)面積	32,703	32,413	32,204	32,108	31,939
排水区域人口					
公共	21,097	21,001	20,952	21,022	20,967
特環	11,606	11,412	11,252	11,086	10,972
水洗可能人口					
公共	21,097	21,001	20,952	21,022	20,967
うち水洗化	19,051	19,095	19,254	19,409	19,523
特環	11,606	11,412	11,252	11,086	10,972
うち水洗化	9,652	9,626	9,586	9,528	9,544

資料：上下水道部下水道課

※人口は各年度末現在

3 生活排水処理率

(単位：人)

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
全市人口 A	45,972	45,470	45,059	44,756	44,415
公共下水 B	19,051	19,095	19,254	19,409	19,523
特環公共下水 C	9,652	9,626	9,586	9,528	9,544
農業集落排水 D	6,234	6,182	6,126	6,085	6,037
合併処理浄化槽 E	6,841	6,717	6,522	6,407	6,386
生活排水処理率(%) (B+C+D+E)/A	91	92	92	93	93

資料：上下水道部下水道課

※人口は各年度末現在

4 下水道の計画決定

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
予定処理面積 (ha)	1,633	1,633	1,633	1,633	1,660
計画処理人口 (人)	40,300	33,030	33,030	33,030	29,380
下水道施設					
下水管渠延長 (m) A+B	369,969	369,969	369,969	392,652	409,155
雨水管渠延長 (m) A	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
污水管渠延長 (m) B	365,969	365,969	365,969	388,652	405,155
ポンプ場(ヶ所)	—	—	—	—	—
処理場(ヶ所)	10	10	10	10	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	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
下水道使用料	475,807	469,983	470,300	480,847	476,718
下水道受益者負担金	42,043	31,811	17,457	25,243	22,098

資料：上下水道部下水道課

6 下水道事業認可

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
予定処理面積 (ha)	1,633	1,521	1,521	1,521	1,542
計画処理人口 (人)	40,300	33,550	33,550	33,550	31,450
下水道施設					
管渠延長 (m)	369,969	369,969	369,969	388,652	405,155
ポンプ場(ヶ所)	—	—	—	—	—
処理場(ヶ所)	10	10	10	10	10
処理能力(平均) (m ³ /日)	17,515	12,800	12,800	12,800	12,138

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19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	
収集人口	人	45,972	45,470	45,059	44,756	44,415	
処理総量	t	17,246	16,332	15,577	15,306	15,742	
搬入状況	可燃ごみ	t	15,119	14,746	13,906	13,959	14,408
	計画収集量	t	7,637	7,445	7,275	7,172	7,352
	燃えるごみ	t	7,241	7,063	6,880	6,861	7,041
	ペットボトル	t	90	78	68	74	67
	その他プラ	t	300	298	319	228	236
	可燃性粗大	t	6	6	8	9	8
	直接搬入	t	7,482	7,301	6,631	6,787	7,056
	家庭系	t	1,192	1,188	1,184	1,198	1,254
	事業系	t	6,290	6,113	5,447	5,589	5,802
	不燃ごみ	t	2,127	1,586	1,671	1,347	1,334
	計画収集量	t	684	628	597	582	588
	缶、ビン	t	478	441	418	397	401
	金属類	t	98	83	81	82	76
	埋立	t	103	99	94	99	108
	不燃性粗大	t	5	5	4	4	3
	直接搬入	t	1,443	958	1,074	765	746
	家庭系	t	803	830	724	479	432
	事業系	t	640	128	350	286	314
	丹波市山南町搬入ごみ	t	2,514	2,423	2,394	2,383	2,371
	処理状況	焼却処理	t	14,706	14,406	13,658	13,689
資源化		t	1,178	1,181	930	887	830
埋め立て		t	1,362	1,340	989	730	778
処理量計		t	17,246	16,927	15,577	15,306	15,742

資料：市民生活部清掃センター

※人口は各年度末現在

(2) し尿収集処理状況

(単位：人)

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12年	47,222	26,711	-	20,511	10,481
平成13年	47,734	28,031	-	19,703	9,382
平成14年	47,702	31,348	-	16,354	8,357
平成15年	47,470	33,436	-	14,034	7,171
平成16年	47,178	35,297	-	11,881	5,547
平成17年	46,865	38,054	-	8,811	3,551
平成18年	46,476	39,758	-	6,718	2,934
平成19年	45,972	40,924	-	5,048	2,580
平成20年	45,470	41,040	-	4,430	2,264
平成21年	45,059	40,969	-	4,090	2,090
平成22年	44,756	40,852	-	3,904	1,995
平成23年	44,415	40,816	-	3,599	1,840

資料：上下水道部下水道課(あさぎり苑)

※人口は各年度末現在

8 交通事故・犯罪発生状況

(単位：件、人)

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
刑法犯罪認知件数	471	473	430	413	367
刑法犯少年補導件数	31	23	13	24	22
交通事故(人身)発生件数	246	256	221	220	216
交通事故死傷者数	307	345	290	285	298
人口千人当たり					
刑犯件数	10.2	10.4	9.5	9.2	8.3
交通事故(人身)発生件数	5.4	5.6	4.9	4.9	4.9
交通事故死傷者	6.7	7.6	6.4	6.4	6.7

資料：篠山警察署

9 消防・火災

年 度	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
消防団員数	1,226	1,215	1,223	1,225	1,222
火災状況					
発生件数	42	21	38	23	33
建物焼損面積(m ²)	1,093	889	1,020	419	248
損害見積額(千円)	85,240	58,434	91,708	60,175	38,060
人口千人当たり消防団員数	26.7	26.7	27.1	27.4	27.5
千世帯当たり火災発生件数	2.6	1.3	2.3	1.4	2.0

資料：消防本部、市民生活部市民安全課、「兵庫県市区町別主要統計指標」

10 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
平成19年	篠山市	1,658	1	0	0	209	21
	(篠山)	788	0	0	0	81	11
	(西紀)	168	0	0	0	21	2
	(丹南)	572	1	0	0	80	4
	(今田)	112	0	0	0	15	4
	その他	18	0	0	0	12	0
平成20年	篠山市	1,489	0	0	2	161	23
	(篠山)	758	0	0	1	76	11
	(西紀)	155	0	0	0	12	5
	(丹南)	436	0	0	1	53	4
	(今田)	122	0	0	0	13	3
	その他	18	0	0	0	7	0
平成21年	篠山市	1,667	2	0	1	170	16
	(篠山)	864	2	0	0	85	10
	(西紀)	150	0	0	0	8	0
	(丹南)	515	0	0	0	61	5
	(今田)	120	0	0	1	12	1
	その他	18	0	0	0	4	0
平成22年	篠山市	1,766	1	0	1	211	16
	(篠山)	877	1	0	0	86	8
	(西紀)	175	0	0	1	17	1
	(丹南)	551	0	0	0	76	4
	(今田)	138	0	0	0	22	3
	その他	25	0	0	0	10	0
平成23年	篠山市	1,822	3	0	1	213	19
	(篠山)	875	1	0	1	95	10
	(西紀)	192	0	0	0	19	3
	(丹南)	595	1	0	0	81	6
	(今田)	138	1	0	0	7	0
	その他	22	0	0	0	11	0

資料：消防本部

(単位：件)

運動 競技	一般 負傷	加害	自損 行為	急病	そ の 他			
					転院	医師	資材	その他
14	248	3	17	985	160	0	0	0
12	115	1	5	487	76	0	0	0
1	20	0	1	101	22	0	0	0
1	93	1	8	322	62	0	0	0
0	20	1	3	69	0	0	0	0
0	0	0	0	6	0	0	0	0
15	221	5	21	880	160	0	0	1
11	119	1	13	460	66	0	0	0
3	23	2	0	76	34	0	0	0
1	56	1	6	254	60	0	0	0
0	19	1	2	83	0	0	0	1
0	4	0	0	7	0	0	0	0
10	269	4	29	966	192	1	0	7
7	138	3	13	496	105	1	0	4
1	27	0	2	77	35	0	0	0
2	78	1	10	306	49	0	0	3
0	25	0	2	77	2	0	0	0
0	1	0	2	10	1	0	0	0
18	287	5	23	982	215	0	0	7
9	143	3	12	499	113	0	0	3
3	21	1	2	86	43	0	0	0
6	89	1	8	305	58	0	0	4
0	29	0	1	82	1	0	0	0
0	5	0	0	10	0	0	0	0
18	255	5	21	1,049	233	0	1	4
10	122	3	9	484	136	0	1	3
2	28	1	3	101	35	0	0	0
2	82	0	7	354	61	0	0	1
4	22	1	2	100	1	0	0	0
0	1	0	0	10	0	0	0	0

11 医療施設・医療従事者数

年 度	医 療 施 設				医 療 従 事 者							
	病 院		一般 診療所	歯科 診療所	総 数	医 師	歯科 医師	薬 剤 師	保 健 師	助 産 師	看 護 師	准 看 護 師
	施設数	病床数										
平成12年	3	357	30	16	456	77	19	44	24	11	171	110
平成13年	3	357	30	15	456	77	19	44	24	11	171	110
平成14年	3	357	31	15	540	85	17	93	25	11	194	115
平成15年	3	357	32	16	540	85	17	93	25	11	194	115
平成16年	3	357	33	16	559	85	19	94	25	11	216	109
平成17年	3	357	33	16	559	85	19	94	25	11	216	109
平成18年	4	387	33	14	552	76	17	100	20	7	223	109
平成19年	4	447	33	15	552	76	17	100	20	7	223	109
平成20年	4	461	35	15	614	88	20	100	17	6	261	122
平成21年	4	461	35	16	614	88	20	100	17	6	261	122
平成22年	4	441	33	16	606	84	20	90	15	6	287	104

資料：「兵庫県統計書」

(注) 病院数、一般診療所数及び歯科診療所数は医療施設調査(各年10月1日現在)による。

医師数、歯科医師数及び薬剤師数は従業地により、保健師数、助産師数、看護師数及び准看護師数は業務従事届により調査を実施しており、これらの数値は各年12月末現在のものである。

12 火葬場使用状況

(単位：件)

区 分	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
火 葬 件 数	571	577	564	558	558
うち市内	542	556	540	539	535

資料：市民生活部市営斎場

13 死因別死亡者数

区 分	総 数	死 因						
		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
平成20年	592	54	167	82	77	10	—	202
平成21年	553	41	170	88	54	22	—	178
平成22年	589	62	138	109	54	20	1	205
平成23年	539	44	138	83	38	23	1	212

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)