

85 出生状況

(単位:人・%・‰)

区分	出生数	成熟児		低出生体重児		乳児死亡(再掲)		出産	死産	
		数	百分比	数	百分比	数	千分比		数	千分比
平成 22 年	2,969	2,693	90.7	276	9.3	4	1.3	3,023	54	17.9
23	2,997	2,732	91.2	265	8.8	4	1.3	3,062	65	21.2
24	2,949	2,674	90.7	275	9.3	4	1.4	3,004	55	18.3
25	3,024	2,736	90.5	288	9.5	9	3.0	3,096	72	23.3
26	2,990	2,696	90.2	294	9.8	7	2.3	3,042	52	17.1

(注)1.低出生体重児とは出生時の体重(出生体重)が2,500g未満の新生児をいう。

2.乳児とは1歳未満をいう。

3.乳児死亡率 $= \frac{\text{乳児死亡数}}{\text{出生数}} \times 1,000$

4.死産率 $= \frac{\text{死産数}}{\text{出産(出生数+死産数)}} \times 1,000$

資料:健康保険部保健所保健総務課

86 死亡状況

(1) 年齢階級別

(単位:人)

区分	総数	0歳	1~4	5~9	10~14	15~19	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44	45~49
平成 22 年	2,635	4	2	-	2	1	13	6	15	17	25	39
23	2,597	4	2	1	3	1	5	10	6	16	22	35
24	2,724	4	-	-	2	4	8	11	13	23	18	32
25	2,861	9	2	1	2	4	11	7	8	15	22	38
26	2,886	7	4	2	-	8	6	12	8	8	21	25

区分	50~54	55~59	60~64	65~69	70~74	75~79	80~84	85~89	90~94	95~99	100歳以上	不詳
平成 22 年	54	92	140	186	227	372	467	439	322	178	34	-
23	50	74	141	155	199	354	505	449	347	184	34	-
24	41	60	126	182	242	363	482	495	358	204	56	-
25	55	62	119	161	247	344	526	511	432	219	66	-
26	45	73	109	192	293	337	486	523	445	212	70	-

資料:健康保険部保健所保健総務課

86 死亡状況(続)

(2) 主要死因別

(単位:人)

区 分	総 数	悪 性 新 生 物	糖 尿 病	高 血 圧 性 疾 患	心 疾 患 (高 血 圧 性 除 く)	脳 血 管 疾 患	肺 炎
平成 22 年	2,635	841	22	16	406	260	211
23	2,597	776	39	8	389	250	217
24	2,724	800	30	20	476	233	224
25	2,861	870	30	8	476	245	246
26	2,886	914	32	13	447	240	200
0～9歳	13	-	-	-	-	-	-
10～19	8	3	-	-	-	-	-
20～29	18	2	-	-	-	-	-
30～39	16	5	-	-	1	1	-
40～49	46	18	-	-	5	2	1
50～59	118	62	1	-	15	9	2
60～69	301	164	2	2	33	13	8
70～79	630	283	11	1	76	47	25
80～89	1,009	278	16	7	183	95	92
90～99	657	94	2	3	122	64	68
100歳以上	70	5	-	-	12	9	4
不詳	-	-	-	-	-	-	-

区 分	慢性閉塞性 肺疾患	肝疾患	腎不全	老 衰	不慮の 事 故	自 殺	その他
平成 22 年	27	28	56	65	104	81	518
23	33	22	60	78	102	74	549
24	37	26	46	107	103	75	547
25	36	30	43	101	108	63	605
26	33	37	57	116	104	66	627
0～9歳	-	-	-	-	6	-	7
10～19	-	-	-	-	-	3	2
20～29	-	-	-	-	4	11	1
30～39	-	-	-	-	1	8	-
40～49	-	2	-	-	1	11	6
50～59	-	2	-	-	8	8	11
60～69	-	7	3	-	12	9	48
70～79	8	15	12	-	20	9	123
80～89	17	10	18	25	34	5	229
90～99	8	1	23	72	18	2	180
100歳以上	-	-	1	19	-	-	20
不詳	-	-	-	-	-	-	-

資料:健康保険部保健所保健総務課

87 医療施設状況

各年12月31日現在(単位:施設)

区 分	総 数		病 院		医院・診療所		歯科診療所	
	施設数	病床数	施設数	病床数	施設数	病床数	施設数	病床数
平成22年度	431	4,336	16	4,207	278	129	137	-
23	437	4,312	16	4,183	280	129	141	-
24	433	4,268	15	4,148	278	120	140	-
25	435	4,285	15	4,148	281	137	139	-
26	436	4,279	15	4,140	279	139	142	-

資料:健康保険部保健所保健総務課

88 医療従事者状況

各年12月31日現在(単位:人)

区 分	総 数	医 師	歯科医師	薬 剤 師	助 産 師	看 護 師	保 健 師
平成 18 年	5,290	1,055	218	648	94	3,165	110
20	5,715	1,117	207	681	118	3,470	122
22	5,893	1,112	219	572	133	3,745	112
24	5,880	1,123	214	602	131	3,712	98
26	6,262	1,169	207	621	158	3,979	128

(注)1.市内で従事する者の人数である。

資料:健康保険部保健所保健総務課

2.看護師には准看護師を含む。

89 献血の状況

(1) 区別献血者数

(単位:人)

区分	滋賀県内	大津市内	大津市実施分(再掲)
平成22年度	46,320	3,910	451
23	47,392	4,009	491
24	46,725	3,587	276
25	47,297	7,214	290
26	46,069	3,595	215
全血献血	35,713	3,595	215
成分献血	10,356	-	-

(注)1.受付地別(平成25年度のみ居住地別)で区分。

資料:健康保険部保健所保健総務課

2.平成24年度から、移動採血車による成分献血は実施されていない。

(2) 県下の年齢別献血者数

区 分	総 数		16~19歳		20~29歳		30~39歳	
	男	女	男	女	男	女	男	女
平成22年度	35,083	11,237	1,011	563	5,660	2,501	9,430	2,924
23	34,986	12,406	768	399	5,472	2,658	8,950	3,127
24	34,860	11,865	1,257	478	5,452	2,261	8,066	2,842
25	34,859	12,438	1,715	696	5,531	2,554	7,307	2,612
26	33,992	12,077	1,613	677	5,341	2,146	6,797	2,387

(単位:人)

区 分	40~49歳		50~59歳		60~69歳	
	男	女	男	女	男	女
平成22年度	9,725	2,470	6,592	1,847	2,665	932
23	10,143	3,162	6,949	2,074	2,704	986
24	10,181	3,139	7,111	2,150	2,793	995
25	10,477	3,250	7,097	2,262	2,732	1,064
26	10,005	3,392	7,238	2,393	2,998	1,082

資料:健康保険部保健所保健総務課

90 食品衛生営業施設数

各年度3月31日現在(単位:許可数)

区 分	平成22年度	23	24	25	26
総 数	5,606	5,519	5,518	5,401	5,326
飲 食 店 営 業	2,951	2,942	2,949	2,940	2,925
喫 茶 店 営 業	609	571	552	477	452
菓 子 製 造 業	456	454	474	488	484
ア イ ス ク リ ー ム 類 製 造 業	65	63	66	66	63
乳 処 理 業	1	1	1	1	1
乳 製 品 製 造 業	4	4	3	3	2
食 肉 販 売 業	324	312	314	309	309
魚 介 類 販 売 業	378	358	356	347	341
魚 肉 ね り 製 品 製 造 業	1	1	1	1	1
清 涼 飲 料 水 製 造 業	5	5	7	7	8
氷 雪 製 造 業	2	2	2	2	2
氷 雪 販 売 業	4	4	4	4	4
食 肉 処 理 業	6	7	6	5	4
そ う ざ い 製 造 業	111	112	118	117	120
魚 介 類 せ り 売 営 業	2	2	2	2	2
め ん 類 製 造 業	13	14	14	14	12
豆 腐 製 造 業	19	18	17	13	11
乳 類 販 売 業	619	612	593	564	545
あ ん 類 製 造 業	1	1	1	1	1
食 品 の 冷 凍 又 は 冷 蔵 業	12	13	15	16	14
み そ 製 造 業	10	10	10	11	12
醬 油 製 造 業	3	3	3	3	3
酒 類 製 造 業	4	4	5	5	5
乳 酸 菌 飲 料 製 造 業	1	1	1	1	1
納 豆 製 造 業	1	1	1	1	1
添 加 物 製 造 業	2	2	1	1	1
食 肉 製 品 製 造 業	1	1	1	1	1
ソ ー ス 類 製 造 業	1	1	1	1	1

資料:健康保険部保健所衛生課

91 衛生営業施設数

各年度3月31日現在(単位:施設)

区 分	総 数	旅 館	公衆浴場	興 行 場	理 容 所	美 容 所	ク ー ニ ン グ 所
平成22年度	1,351	168	114	14	213	434	408
23	1,328	163	115	13	208	441	388
24	1,333	162	119	13	204	449	386
25	1,331	158	120	11	202	455	385
26	1,350	162	119	11	205	472	381

資料:健康保険部保健所衛生課

92 予防接種実施状況

(単位:人)

区分		平成22年度	23	24	25	26	
三種混合	計	15,406	15,235	12,927	9,403	3,429	
	1期	1回	3,150	3,096	2,011	63	6
		2回	3,122	3,116	2,342	124	8
		3回	3,110	3,098	2,554	202	16
	1期追加	3,234	3,119	3,258	2,862	582	
	2期	2,790	2,806	2,762	2,723	2,817	
ポリオ	計	6,243	5,278	12,065	4,064	1,735	
	1回	3,050	2,508	...	-	-	
	2回	3,193	2,770	...	-	-	
四種混合	計	-	-	1,975	20,779	11,500	
	1期	1回	-	-	889	3,055	3,017
		2回	-	-	667	3,030	2,980
		3回	-	-	418	2,919	2,926
	1期追加	-	-	1	275	2,577	
日本脳炎	計	17,598	24,613	15,445	25,366	12,554	
	1期	1回	6,776	5,713	3,983	3,602	3,735
		初回	6,583	5,535	4,074	3,605	3,550
	1期追加	2,425	6,209	5,347	4,315	3,817	
	2期	1,814	7,156	2,041	1,290	1,452	
B C G	2,965	2,806	2,771	2,642	2,968		
麻疹	計	2	5	3	2	1	
	第1期	-	3	-	1	1	
	第2期	2	-	-	1	-	
	第3期	-	-	1	-	-	
	第4期	-	2	2	-	-	
風疹	計	56	24	10	7	-	
	第1期	1	-	-	1	-	
	第2期	3	-	-	6	-	
	第3期	2	3	3	-	-	
	第4期	50	21	7	-	-	
麻疹混合風	計	11,230	11,683	11,573	12,220	6,150	
	第1期	2,949	2,874	3,130	2,907	3,026	
	第2期	3,026	2,830	3,097	3,163	3,124	
	第3期	2,794	3,040	3,068	-	-	
	第4期	2,461	2,939	2,278	-	-	
水痘	計	-	-	-	-	6,804	
	第1回	-	-	-	-	6,358	
	第2回	-	-	-	-	446	
ヒブ	計	-	-	-	13,130	12,033	
	第1回	-	-	-	3,306	3,044	
	第2回	-	-	-	3,126	3,004	
	第3回	-	-	-	3,295	2,988	
	第4回	-	-	-	3,403	2,997	
小児肺炎球菌	計	-	-	-	12,627	12,003	
	第1回	-	-	-	3,310	3,050	
	第2回	-	-	-	3,182	3,030	
	第3回	-	-	-	3,215	2,981	
	第4回	-	-	-	2,920	2,942	
子宮頸がん予防	計	-	-	-	510	51	
	第1回	-	-	-	116	12	
	第2回	-	-	-	153	15	
	第3回	-	-	-	241	24	
高齢者インフルエンザ	33,980	34,103	34,995	36,811	39,039		
高齢者肺炎球菌	-	-	-	-	8,763		

(注) 1.平成24年9月よりポリオワクチンが単抗不活化ワクチンに変更した。資料:健康保険部保健所保健予防課

- 平成24年11月より四種混合ワクチン(百日咳・ジフテリア・破傷風・ポリオ)開始
- 平成25年4月よりヒブ、小児肺炎球菌、子宮頸がん予防ワクチンが定期接種となった。
- 平成26年10月より水痘、高齢者肺炎球菌が定期接種となった。

93 感染症発生状況

(単位:件)

区分		22	23	24	25	26
二類感染症	急性灰白髄炎	-	-	-	-	-
	結核	69	95	70	65	72
	ジフテリア	-	-	-	-	-
三類感染症	重症呼吸器症候群	-	-	-	-	-
	コレラ	-	-	-	-	-
	細菌性赤痢	-	2	-	1	-
	腸管出血性大腸菌感染症	11	21	9	14	65
	腸チフス	-	-	-	-	-
パラチフス	1	-	-	-	-	
総数	81	118	79	80	137	

資料:健康保険部保健所保健予防課

94 ごみ処理状況

(単位:t)

区分	総計	一般収集		持込ごみ		小計		かん	びん	ペットボトル	プラ容器包装	大型ごみ	紙ごみ	廃乾電池
		可燃性	不燃性	可燃性	不燃性	可燃性	不燃性							
平成22年度	103,006	61,406	1,820	30,778	840	92,184	2,660	719	2,395	748	1,414	2,840	-	46
23	103,359	62,197	1,825	30,273	1,027	92,470	2,852	751	2,373	714	1,306	2,842	-	51
24	102,975	61,794	1,744	30,150	953	91,945	2,696	752	2,411	727	1,258	3,136	-	50
25	102,712	60,325	1,657	30,639	1,020	90,965	2,677	697	2,269	754	1,303	3,349	653	45
26	94,799	58,219	1,982	24,819	1,334	83,038	3,316	577	1,543	712	1,566	1,430	2,561	56
26年 4月	8,012	4,998	174	2,085	8	7,083	182	51	122	54	132	132	256	0
5	8,478	5,397	181	2,159	12	7,556	193	53	126	60	140	122	217	11
6	8,188	4,807	168	2,052	459	6,859	627	49	129	69	125	119	202	9
7	8,227	5,146	158	2,195	22	7,341	180	45	132	73	134	126	196	0
8	8,035	4,952	154	2,177	4	7,129	158	56	147	88	132	121	204	0
9	8,134	5,010	176	2,195	40	7,205	216	53	136	71	129	108	207	9
10	7,934	4,929	165	2,143	15	7,072	180	47	123	62	131	123	196	0
11	7,307	4,517	170	1,956	15	6,473	185	43	114	49	119	108	206	10
12	8,651	5,341	172	2,243	122	7,584	294	48	155	51	137	133	249	0
27年 1月	7,613	4,612	168	1,904	264	6,516	432	48	123	46	140	112	196	0
2	6,599	3,870	150	1,680	263	5,550	413	44	122	45	118	94	203	10
3	7,620	4,640	146	2,030	110	6,670	256	40	114	44	129	132	228	7

(注)単位未満は四捨五入してあるため、合計が合わない場合がある。

資料:環境部廃棄物減量推進課

平成26年1月から新たに紙ごみの収集開始

95 資源化実績(かん・びん・ペットボトル・プラ容器)

区分	施設搬入量(t)	資源化量(t)	資源化率(%)		
平成24年度	かん	752.02	633.92	84.30	
	びん	2,411.28	透明びん	283.98	24.54
			有色びん	307.67	
	ペットボトル	726.59	632.32	87.03	
プラ容器	1,258.43	1,175.40	93.40		
平成25年度	かん	696.93	609.68	87.48	
	びん	2,269.05	透明びん	251.70	23.62
			有色びん	284.34	
	ペットボトル	753.95	661.28	87.71	
プラ容器	1,303.26	1,144.17	87.79		
平成26年度	かん	576.77	521.78	90.47	
	びん	1,543.25	透明びん	783.35	81.25
			有色びん	470.55	
	ペットボトル	711.58	623.76	87.66	
プラ容器	1,566.37	1,289.50	82.32		

資料:環境部廃棄物減量推進課

96 し尿処理状況

(単位:kl)

区分	総数	南部衛生プラント	北部衛生プラント	志賀衛生プラント
平成22年度	17,393	7,369	5,494	4,530
23	16,231	6,700	5,119	4,412
24	15,065	6,492	4,188	4,385
25	15,103	6,338	4,293	4,472
26	14,255	5,916	3,924	4,415

資料:環境部廃棄物減量推進課

97 市民病院利用状況

区 分		平成22年度	23	24	25	26	26年4月	5
総 数	入 院	152,708	156,122	153,734	146,733	147,313	11,759	11,753
	外 来	239,338	237,835	242,686	235,216	229,557	18,986	18,906
内 科	入 院	18,262	23,495	24,507	22,444	22,171	1,627	1,606
	外 来	25,277	26,091	26,132	28,061	33,031	2,647	2,716
消 化 器 科	入 院	16,242	14,382	15,340	16,349	14,837	1,201	1,143
	外 来	21,438	20,823	23,086	23,522	22,894	2,038	1,878
呼 吸 器 科	入 院	9,844	6,054	7,331	7,204	7,878	652	553
	外 来	8,112	6,730	6,632	6,867	7,826	582	646
呼 吸 器 外 科	入 院	1,326	1,444	1,281	1,332	955	92	118
	外 来	-	247	699	792	856	89	75
小 児 科	入 院	2,729	3,000	2,791	3,128	3,077	229	204
	外 来	13,376	14,165	13,345	12,610	11,693	957	1,030
外 科	入 院	10,373	11,118	11,149	12,355	12,476	989	1,045
	外 来	9,837	9,897	9,697	10,417	10,537	888	784
整 形 外 科	入 院	18,322	18,286	17,228	14,447	17,623	1,462	1,347
	外 来	23,815	22,386	23,515	20,501	18,818	1,481	1,544
産 婦 人 科	入 院	11,317	10,625	9,997	10,098	9,495	879	789
	外 来	14,234	13,278	13,986	13,331	9,741	784	793
眼 科	入 院	1,147	1,187	845	1,117	878	84	93
	外 来	11,944	11,561	11,647	11,804	12,026	975	936
耳 鼻 咽 喉 科	入 院	1,738	1,434	1,469	1,564	1,513	104	114
	外 来	12,373	12,292	13,485	13,422	11,228	1,134	1,032
泌 尿 器 科	入 院	6,753	6,468	5,483	6,028	5,941	434	510
	外 来	12,682	12,874	12,898	13,131	12,961	951	1,045
皮 膚 科	入 院	1,992	2,084	1,588	2,170	2,232	214	136
	外 来	12,399	12,054	12,413	13,394	12,909	937	1,092
形 成 外 科	入 院	-	-	-	24	28	-	-
	外 来	-	-	-	117	362	28	22
歯 科	入 院	1,311	1,571	1,515	1,384	1,388	111	136
	外 来	10,784	11,795	11,390	11,422	13,430	1,064	1,078
矯 正 歯 科	外 来	48	69	39	47	75	7	6
放 射 線 科	入 院	-	-	-	-	-	-	-
	外 来	801	719	785	1,053	1,138	99	94
脳 神 経 外 科	入 院	24,693	24,471	25,388	17,611	18,904	1,488	1,905
	外 来	22,681	23,469	23,493	15,352	13,620	1,171	1,127
心 臓 血 管 外 科	入 院	2,671	2,716	2,215	2,168	2,604	218	207
	外 来	3,230	3,165	3,231	3,184	3,001	270	241
神 経 内 科	入 院	12,941	14,277	12,423	13,316	12,585	921	808
	外 来	13,632	13,846	13,353	12,393	11,252	978	900
循 環 器 科	入 院	5,728	7,628	7,543	8,695	7,460	639	565
	外 来	13,506	13,653	14,319	15,597	14,560	1,255	1,205
心 療 内 科	入 院	180	312	57	156	126	26	15
	外 来	8,838	8,538	8,331	8,001	7,361	638	647
緩 和 ケ ア 科	入 院	5,139	5,570	5,584	5,143	5,142	389	459
	外 来	331	183	210	198	238	13	15

(注)平成23年11月までの呼吸器外科(外来)は、呼吸器科に含む。
平成26年1月から形成外科を開設。

(單位:人)

6	7	8	9	10	11	12	27年1月	2	3
11,469	12,142	12,798	11,583	12,870	12,313	12,563	12,978	11,979	13,106
19,133	20,206	18,958	19,171	20,038	17,456	19,634	19,317	17,599	20,153
1,860	1,957	2,156	1,684	1,655	1,696	1,999	2,275	1,928	1,728
2,596	2,768	2,710	2,674	2,765	2,582	3,020	3,399	2,413	2,741
1,226	1,264	1,158	1,141	1,428	1,235	1,261	1,271	1,075	1,434
1,825	1,946	1,894	1,766	2,312	1,727	1,868	1,743	1,892	2,005
531	672	783	634	691	706	724	712	623	597
576	609	615	665	714	652	715	688	639	725
69	94	45	97	96	77	84	54	55	74
52	89	60	65	87	69	71	74	66	59
190	214	188	226	410	297	316	284	278	241
980	972	873	865	958	848	1,190	1,134	859	1,027
1,025	1,143	1,156	979	1,039	956	1,023	954	1,027	1,140
913	936	750	897	982	842	885	885	858	917
1,173	1,200	1,293	1,183	1,436	1,405	1,546	1,914	1,785	1,879
1,626	1,635	1,605	1,565	1,586	1,470	1,633	1,500	1,471	1,702
759	693	925	940	792	761	749	670	629	909
820	889	816	854	864	772	857	717	737	838
76	73	72	56	74	71	67	66	78	68
1,017	1,094	1,043	958	1,002	1,002	997	959	953	1,090
159	148	118	87	135	120	161	127	102	138
998	1,092	969	878	860	771	858	845	753	1,038
447	458	426	445	599	517	518	389	504	694
982	1,149	1,036	1,148	1,117	958	1,184	1,140	1,075	1,176
140	274	173	177	166	180	132	200	247	193
1,215	1,289	1,174	1,250	1,176	990	1,009	870	866	1,041
4	10	5	2	-	-	4	0	0	3
21	21	24	31	26	22	44	40	31	52
101	92	133	118	115	107	121	108	126	120
1,037	1,204	1,189	1,131	1,107	1,046	1,066	1,155	1,122	1,231
6	7	6	6	5	7	6	6	6	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103	87	90	99	103	82	75	90	96	120
1,536	1,633	1,692	1,653	1,875	1,825	1,482	1,440	1,197	1,178
1,208	1,214	1,188	1,165	1,131	997	1,158	1,095	999	1,167
266	170	195	192	235	235	201	196	218	271
252	283	223	272	242	219	233	265	214	287
873	1,124	1,212	1,060	1,127	1,078	1,144	1,146	1,091	1,001
1,031	982	865	1,005	1,031	817	930	898	878	937
572	542	593	493	490	589	647	763	643	924
1,246	1,257	1,130	1,246	1,289	1,063	1,195	1,201	1,114	1,359
1	2	7	6	29	10	-	-	-	30
612	666	679	614	666	508	617	590	523	601
461	379	468	410	478	448	384	409	373	484
17	17	19	17	15	12	23	23	34	33

資料:市民病院事務局医事課

98 公害に関する苦情件数(新規直接受理件数)

(単位:件)

区 分	総 数	水質汚濁	騒音・振動	大気汚染	悪 臭	その他
平成22年度	188	53	17	3	15	100
23	246	66	39	16	23	102
24	237	64	34	4	15	120
25	248	51	38	4	8	147
26	243	49	31	3	16	144
26年 4月	15	6	2	1	-	6
5	17	1	3	-	1	12
6	37	6	6	-	1	24
7	32	8	3	-	1	20
8	33	1	4	1	4	23
9	31	2	4	-	2	23
10	26	4	1	-	1	20
11	15	3	2	-	3	7
12	5	2	-	-	-	3
27年 1月	10	5	3	-	-	2
2	9	4	2	1	2	-
3	13	7	1	-	1	4

資料:環境部環境政策課

99 オキシダントの状況

(1) 濃度(昼間1時間値)

区 分	年平均 (ppm)	0.12ppm以上 の 日 数 (日)	最 高 (ppm)	1 時 間 値 >0.06ppm (%)	
堅 田	平成22年度	0.039	1	0.125	13.0
	23	0.033	-	0.111	5.7
	24	0.036	-	0.106	7.1
	25	0.036	-	0.108	5.6
	26	0.037	-	0.114	9.5
下阪本	平成22年度	0.035	1	0.124	8.6
	23	0.030	-	0.104	3.9
	24	0.031	-	0.114	5.8
	25	0.035	2	0.128	7.8
	26	0.031	-	0.095	4.2
石 山	平成22年度	0.028	-	0.114	6.9
	23	0.023	-	0.092	2.3
	24	0.026	-	0.106	2.8
	25	0.024	-	0.086	1.2
	26	0.026	-	0.096	2.4
膳 所	平成22年度	0.036	2	0.136	11.1
	23	0.031	-	0.116	6.2
	24	0.036	-	0.116	11.1
	25	0.036	2	0.128	9.8
	26	0.037	-	0.114	10.8

(注)1.昼間とは、6時から20時までをいう。

2.測定方法は、紫外線吸収法及び吸光光度法による。

3.オキシダントは、自動車排気ガス等により発生した窒素酸化物や炭化水素が、強い紫外線で光化学反応を起こした結果、生成されるオゾンを中心とする酸化物の総称。植物への影響をはじめ、人に対しても目の刺激、咽喉の痛み、手足のしびれ、けいれん等の症状を与える。

4.環境基準は、1時間値が0.06ppm以下である。

資料:環境部環境政策課

(2) 光化学スモッグ

(単位:回)

区 分	平成22年度	23	24	25	26
注意報発令回数	6	-	-	2	-

資料:環境部環境政策課

(注)注意報発令基準(滋賀県)は、昼間1時間値のオキシダント濃度が0.12ppm以上である。

100 琵琶湖(南湖)における赤潮・アオコの発生状況

(単位:日・水域)

区 分	平成22年度		23		24		25		26	
	日数	延べ水域	日数	延べ水域	日数	延べ水域	日数	延べ水域	日数	延べ水域
赤 潮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アオコ	16	8	5	8	18	19	21	23	-	-

資料:環境部環境政策課

(注)1.赤潮とは、毎年4月末から6月初めにかけて水温が15~20℃の時にウログレナ・アメリカーナという植物プランクトンが大量に発生することにより、湖水が赤褐色に変色し、生ぐさ臭を伴う現象をいう。

2.アオコとは、アナバネやマイクロキステイス、オシラトリアなどの植物プランクトンが大量に増加して、水面が緑色のペンキを流したようになる現象をいう。

3.延べ水域とは、発生期間(日数)における発生地点の合計をいう。

101 水質汚濁の状況

平成26年度

観測点	区分	pH	BOD(mg/l)	SS(mg/l)	DO(mg/l)	大腸菌群数(MPN/100ml)
和 邇 川	最小～最大	7.1 ～ 8.8	<0.5 ～ 1.4	<1 ～ 7	8.4 ～ 12	2.2 × 10 ² ～ 7.9 × 10 ³
	平均値	7.9	1.0	2	10	1.5 × 10 ³
真 野 川	最小～最大	7.0 ～ 7.8	<0.5 ～ 2.0	<1 ～ 3	8.2 ～ 13	1.4 × 10 ² ～ 2.2 × 10 ³
	平均値	7.6	1.1	1	10	1.2 × 10 ³
天 神 川	最小～最大	7.2 ～ 8.2	<0.5 ～ 1.5	<1 ～ 5	8.4 ～ 13	1.4 × 10 ² ～ 1.1 × 10 ⁴
	平均値	7.7	1.2	2	11	2.6 × 10 ³
雄 琴 川	最小～最大	7.1 ～ 8.7	<0.5 ～ 1.8	<1 ～ 9	8.6 ～ 13	1.7 × 10 ² ～ 1.1 × 10 ⁴
	平均値	7.9	1.2	4	10	2.1 × 10 ³
大正寺川	最小～最大	6.9 ～ 9.8	<0.5 ～ 2.7	<1 ～ 10	8.6 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 1.1 × 10 ⁴
	平均値	8.4	1.2	3	10	2.1 × 10 ³
大 宮 川	最小～最大	7.3 ～ 9.1	<0.5 ～ 2.4	<1 ～ 9	7.9 ～ 12	2.6 × 10 ² ～ 1.1 × 10 ⁴
	平均値	8.0	1.0	2	10	2.4 × 10 ³
際 川	最小～最大	7.1 ～ 9.3	<0.5 ～ 2.0	<1 ～ 24	8.2 ～ 12	2.7 × 10 ² ～ 2.6 × 10 ³
	平均値	8.3	1.3	3	9.9	1.6 × 10 ³
柳 川	最小～最大	7.4 ～ 9.3	<0.5 ～ 2.9	<1 ～ 16	7.8 ～ 12	7.8 × 10 ¹ ～ 4.0 × 10 ³
	平均値	8.3	1.1	3	10	1.2 × 10 ³
吾 妻 川	最小～最大	7.3 ～ 9.2	<0.5 ～ 2.3	<1 ～ 9	8.7 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 7.0 × 10 ³
	平均値	8.2	1.1	2	10	2.0 × 10 ³
相 模 川	最小～最大	7.3 ～ 9.2	0.8 ～ 1.9	<1 ～ 13	8.5 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 2.2 × 10 ⁴
	平均値	8.1	1.2	3	10	3.5 × 10 ³
兵 田 川	最小～最大	7.0 ～ 9.8	0.5 ～ 2.0	<1 ～ 5	8.4 ～ 12	1.7 × 10 ² ～ 2.6 × 10 ³
	平均値	8.7	1.3	2	10	1.0 × 10 ³
盛 越 川	最小～最大	7.1 ～ 9.1	<0.5 ～ 2.2	<1 ～ 7	8.3 ～ 12	1.7 × 10 ² ～ 3.9 × 10 ³
	平均値	8.2	1.1	2	9.9	1.4 × 10 ³
三 田 川	最小～最大	7.2 ～ 9.2	<0.5 ～ 2.0	<1 ～ 20	8.7 ～ 12	2.2 × 10 ² ～ 1.1 × 10 ⁴
	平均値	8.2	1.2	3	10	2.7 × 10 ³
多 羅 川	最小～最大	6.8 ～ 7.8	<0.5 ～ 1.8	<1 ～ 7	8.2 ～ 12	1.4 × 10 ² ～ 2.7 × 10 ³
	平均値	7.2	1.1	2	9.9	1.3 × 10 ³
千 丈 川	最小～最大	7.2 ～ 8.4	0.5 ～ 1.3	<1 ～ 3	7.5 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 4.9 × 10 ³
	平均値	7.7	0.9	1	10	1.8 × 10 ³
大 戸 川 (上流)	最小～最大	7.4 ～ 8.2	<0.5 ～ 1.1	<1 ～ 2	8.1 ～ 12	1.4 × 10 ² ～ 1.7 × 10 ³
	平均値	7.8	0.9	<1	10	6.8 × 10 ²
大 戸 川 (下流)	最小～最大	7.2 ～ 7.7	<0.5 ～ 1.2	<1 ～ 4	8.3 ～ 12	2.2 × 10 ² ～ 2.8 × 10 ³
	平均値	7.5	1.0	2	10	1.2 × 10 ³
信 楽 川 (上流)	最小～最大	7.4 ～ 7.8	<0.5 ～ 0.9	<1 ～ <1	8.9 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 2.2 × 10 ³
	平均値	7.5	0.8	<1	10	6.5 × 10 ²
信 楽 川 (下流)	最小～最大	7.3 ～ 7.8	<0.5 ～ 1.1	<1 ～ 1	8.4 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 3.3 × 10 ³
	平均値	7.6	0.8	<1	10	1.1 × 10 ³
大 石 川	最小～最大	7.0 ～ 8.4	<0.5 ～ 1.2	<1 ～ 2	8.7 ～ 12	1.1 × 10 ² ～ 2.8 × 10 ³
	平均値	7.8	0.9	<1	10	1.2 × 10 ³

(注) 1. pH: 水素イオン濃度を示す値。水溶液中の酸性・アルカリ性を示すもので、中性のときはpHは7、酸性のときはpHは7未満、アルカリ性のときは7を越える値となる。資料: 環境部環境政策課

2. BOD: 生物化学的酸素要求量。河川水、排水や下水等の汚濁の程度を示すもので、普通20℃5日間で有機性物質が微生物によって生物化学的に酸化される際、消費される酸素量をいう。この数値が大きい程、水質は汚濁している。
3. SS: 浮遊物質のこと。粒径2mm以下の水に溶けない懸濁性の物質をいい、一般的に地面から流出した粘土や有機物、微生物等がこれにあたる。
4. DO: 溶存酸素量。水中に溶けている酸素のことで、水の自浄作用や水中の生物にとって必要不可欠のもの。