

XIV 衛生および環境

115. 医療施設

各年12月31日現在

年	総数	病院				一般診療所	歯科診療所	助産所	施術所	歯科技工所
		計	公立	法人	個人					
平成4年	757	15	1	13	1	268	192	8	217	57
5	803	15	1	13	1	284	210	8	226	60
6	797	15	1	13	1	275	203	8	233	63
7	813	15	1	13	1	283	205	8	236	66
8	840	15	1	13	1	287	211	8	250	69

資料：埼玉県中央保健所

注：1. 一般診療所には、保健所を含む。

2. 施術所とは、あん摩、マッサージ、指圧、はり、きゅう及び柔道整復を施すものである。

116. 医療関係従事者

各年12月31日現在

年	総数	医師	歯科医師	薬剤師	看護婦	助産婦	保健婦	歯科衛生士	歯科技工士	准看護婦
昭和61年	2,278	407	201	410	552	50	32	104	84	438
63	2,412	436	215	398	642	56	36	96	73	460
平成2	2,572	454	212	399	726	76	37	108	100	460
4	3,118	560	256	611	832	58	36	153	90	522
6	3,049	488	246	448	975	68	51	178	61	534

資料：埼玉県中央保健所

注：1. 医師、歯科医師、薬剤師は住所地、その他は従業地による集計。

2. 昭和57年以降は隔年調査。

117. 市立病院状況

(1) 職員状況

各年4月1日現在

年	総数	医師		医務従事技師				看護婦			事務員	栄養士	その他の職員
		常勤	非常勤	放射線技師	検査技師	薬剤師	その他	正看	准看	補助員			
平成4年	463	51	-	13	19	15	8	267	30	16	33	3	8
5	531	63	-	13	21	14	8	327	28	15	31	4	7
6	543	66	-	13	22	15	8	334	28	14	33	4	6
7	548	70	-	15	22	15	10	334	27	14	31	4	6
8	555	69	-	15	21	17	12	337	26	16	32	4	6
男	136	60	-	15	11	11	7	-	-	-	29	-	3
女	419	9	-	-	10	6	5	337	26	16	3	4	3

資料：市立病院

衛生および環境

(2) 診療科目別入院患者状況

年 月	内 科		神経内科		小 児 科		外 科		整形外科		脳神経外科		心臓血管外科		小児外科			
	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均		
平成3年度	39,522	108.0	8,027	21.9	8,025	21.9	19,742	53.9	18,437	50.4	6,840	18.7	-	-	3,790	10.4		
4	42,335	116.0	8,352	22.9	8,882	24.3	21,191	58.1	18,260	50.0	7,373	20.2	-	-	3,812	10.4		
5	47,377	129.8	9,028	24.7	9,954	27.3	21,446	58.8	20,053	54.9	7,626	20.9	-	-	4,646	12.7		
6	49,210	134.8	8,866	24.3	10,167	27.9	22,298	61.1	19,406	53.2	8,107	22.2	-	-	4,579	12.5		
7	49,267	134.6	8,591	23.5	10,871	29.7	23,248	63.5	19,527	53.3	8,863	24.2	1,129	3.1	4,361	11.9		
年 月	皮 膚 科		泌尿器科		産婦人科		眼 科		耳鼻咽喉科		放射線科		合 計		結 核		伝 染 病	
	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均
平成3年度	3,137	8.6	5,042	13.8	15,341	41.9	2,051	5.6	3,732	10.2	-	-	133,686	365.3	-	-	31	0.1
4	3,083	8.4	4,457	12.2	15,614	42.8	2,402	6.6	4,188	11.5	-	-	139,949	383.4	1,675	4.6	363	1.0
5	2,486	6.8	4,172	11.4	18,924	51.8	3,222	8.8	4,294	11.8	-	-	153,232	419.8	3,755	10.3	117	0.3
6	2,361	6.5	4,024	11.0	18,140	49.7	2,953	8.1	3,773	10.3	-	0.1	153,937	421.7	3,399	9.3	137	0.4
7	2,779	7.6	3,510	9.6	17,891	48.9	2,578	7.0	5,184	14.2	-	-	157,799	431.1	3,986	10.9	101	0.3

資料：市立病院

(3) 診療科目別外来患者状況

年 月	総 数		内 科		神経内科		小 児 科		外 科		整形外科		脳神経外科		心臓血管外科	
	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均
平成3年度	269,576	910.7	80,941	273.4	12,667	42.8	20,147	68.1	16,515	55.8	49,424	167.0	7,569	25.6	-	-
4	293,222	990.6	89,218	301.4	14,379	48.6	22,936	77.5	18,588	62.8	53,281	180.0	8,363	28.2	-	-
5	302,027	1,238.0	94,463	387.1	15,476	63.4	21,341	87.5	20,488	84.0	54,733	224.3	8,820	36.1	-	-
6	329,762	1,346.0	102,149	416.9	18,141	74.1	22,417	91.5	21,569	88.0	64,837	264.7	9,035	36.9	-	-
7	326,611	1,327.7	94,032	382.2	19,634	79.8	23,899	97.1	22,218	90.3	63,777	259.3	9,192	37.4	386	1.6
年 月	小児外科		皮 膚 科		泌尿器科		産婦人科		眼 科		耳鼻咽喉科		放 射 線 科			
	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均	延患者	一日平均		
平成3年度	3,083	10.4	20,190	68.2	9,593	32.4	16,180	54.6	16,960	57.3	15,130	51.1	1,177	4.0		
4	2,657	9.0	20,136	68.0	8,903	30.1	19,028	64.3	20,168	68.1	14,681	49.6	884	3.0		
5	2,220	9.1	18,186	74.5	7,928	32.5	20,129	82.5	21,699	88.9	15,218	62.4	1,368	5.6		
6	2,353	9.6	17,058	69.6	9,283	37.9	21,076	86.0	22,530	92.0	18,157	74.1	1,157	4.7		
7	2,952	12.0	18,655	67.7	9,505	38.6	22,216	90.3	23,309	94.8	17,088	69.5	1,748	7.1		

資料：市立病院

(4) 診療科目別および解剖状況

年 月	総 数		内 科		神経内科		小 児 科		外 科		整形外科		脳神経外科		心臓血管外		小児外科	
	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖
平成3年度	335	44	206	24	13	1	3	-	74	10	2	-	23	6	-	-	1	-
4	362	22	205	10	11	-	6	-	74	3	8	1	30	3	-	-	2	-
5	381	29	235	13	8	-	5	2	79	6	1	-	28	3	-	-	1	1
6	433	14	275	7	8	-	4	1	91	3	4	2	21	-	-	-	1	-
7	423	20	272	10	13	2	8	-	82	2	4	1	28	2	-	-	-	-

年 月	皮 膚 科		泌尿器科		産婦人科		眼 科		耳鼻咽喉科		放射線科		結 核		伝 染 病	
	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖	死亡	解剖
平成3年度	3	-	2	-	6	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4	2	-	5	-	9	5	-	-	6	-	-	-	3	-	1	-
5	-	-	10	-	6	4	-	-	2	-	1	-	5	-	-	-
6	1	-	12	-	11	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	3	-	5	3	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-

資料：市立病院

(5) 診療科目別手術状況

年 月	総 数	内 科	神 経 内 科	小 児 科	外 科	整 形 外 科	脳 神 経 外 科	心 臓 血 管 外 科	小 児 外 科	皮 膚 科	泌 尿 器 科	産 婦 人 科	眼 科	耳 鼻 咽 喉 科	結 核	伝 染 病
4	2,867	42	-	-	654	594	88	-	255	253	182	396	205	198	-	-
5	3,100	41	-	-	686	675	76	-	240	219	197	454	308	204	-	-
6	3,245	43	-	-	709	797	101	-	243	219	198	450	262	223	-	-
7	3,396	-	-	-	740	788	118	63	300	200	155	471	273	288	-	-

資料：市立病院

(6) 救急患者外来状況

年 月	合 計	うち		平 日 夜間来院者	休 日 来 院 者	土 曜 来 院 者	当 番 医 来 院 者
		入 院 患 者	救 急 車 利 用 件 数				
平成3年度	8,686	1,557	1,370	4,507	3,010	1,169	1,297
4	9,220	1,716	1,606	4,841	3,151	1,228	1,051
5	10,174	1,999	1,579	5,177	3,209	1,788	1,233
6	11,667	2,113	1,840	6,103	3,447	2,117	1,091
7	12,412	2,488	792	6,397	3,835	2,180	935

資料：市立病院

118. 法定伝染病患者入院状況

年 度	総 数	赤 痢	赤 痢 (保菌者)	猩紅熱	ジフテリア	腸チフス	パラチフス	日 本 脳 炎	流行性 脳脊髄 膜 炎	疫 痢	コレラ
昭和61年度	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	6	5	—	—	—	1	—	—	—	—	—
63	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平成元	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	2
2	3	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—
3	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	32	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	9	6	—	—	—	—	—	—	—	—	3
7	2	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—

資料：市民保健センター

119. 届出伝染病発生状況

年	総 数	流 感	百日咳	麻 疹	破傷風	トラホーム	結 核	性 病	食中毒	その他
昭和61年度	220	—	—	—	—	—	131	89	—	—
62	278	—	—	—	—	—	158	120	—	—
63	270	—	—	—	—	—	161	109	—	—
平成元	285	—	—	—	—	—	217	68	—	—
2	242	—	—	1	—	—	183	58	—	—
3	365	—	—	69	—	—	155	55	86	—
4	162	—	—	9	1	—	134	18	—	—
5	122	—	—	—	—	—	118	2	2	—
6	151	—	—	—	—	—	146	1	4	—
7	218	—	—	—	—	—	147	—	71	—
8	162	—	—	—	—	—	132	—	30	—

資料：埼玉県中央保健所

注：1. 食中毒は、管内の原因施設別患者数。

2. 食中毒を除く届出伝染病については、中央保健所に届出のあった数である。

120. 結 核 検 診 状 況

年 度	受診者数	集 団				個 別		
		間接撮影	要精検査(精検受診者)		結核患者	要経過観察者	直接撮影	有所見者
平成3年度	15,041	1,570	209	(176)	—	32	13,471	1,777
4	16,989	1,244	159	(134)	—	37	15,745	1,903
5	20,393	1,570	201	(184)	—	57	18,823	2,143
6	21,681	940	108	(101)	—	34	20,741	3,393
7	23,591	928	125	(115)	—	38	22,663	4,243

資料：市民保健センター

注：検診対象は15歳以上で定期検診を受けられない人。

121. 予防接種および健康診査等の実施状況

(1) 予防接種実施状況

年 度	総 数	ジフテリア	ポリオ	破傷風	日 本 脳 炎	インフル エンザ	三 種 混 合	風 疹	二 種 混 合	麻 疹	ツベルクリン 反 応 検 査	B C G
昭和61年度	182,753	6,155	8,675	16,560	23,337	77,279	15,717	3,157	203	3,241	20,175	8,254
62	141,504	5,741	8,465	14,398	22,248	41,923	15,563	3,070	160	3,911	18,503	7,522
63	124,465	5,325	8,815	14,793	22,095	33,595	15,943	2,593	147	3,674	13,959	3,526
平成元	124,399	5,192	8,966	9,823	22,447	25,119	22,204	2,270	229	4,400	17,502	6,247
2	92,841	5,019	8,825	5,118	22,405	1,843	19,155	3,122	262	3,324	16,531	7,237
3	93,987	4,807	8,670	5,359	21,988	4,121	17,479	2,578	221	4,553	17,174	7,037
4	91,128	4,594	8,681	4,709	21,066	6,139	16,527	2,529	194	3,917	16,416	7,006
5	93,074	4,629	8,997	4,577	22,626	5,640	16,690	2,320	186	4,551	16,119	6,616
6	79,369	2,402	9,618	-	22,364	-	17,323	2,158	126	3,918	15,359	6,101
7	89,427	2,556	9,421	-	16,344	-	21,844	5,744	132	5,777	17,629	9,980

資料：市民保健センター

(2) 健康診査等の実施状況

年 度	女性の ヘルス チェック	4ヶ月 児健康 診 査	9ヶ月 児健康 診 査	1歳6ヶ月 児健 康診査	基本健康診査(老法)		胃がん 検 診	子 宮 が ん 検 診	乳がん 検 診	肺がん 検 診	献 血 (採血数)
					必須検査	選択検査					
昭和61年度	2,909	2,511	-	2,770	13,230	7,710	5,340	3,379	1,184	-	24,483
62	3,231	3,083	-	3,087	14,739	9,480	6,577	3,499	1,666	642	21,272
63	2,845	3,233	-	3,306	11,779	10,167	5,723	5,292	1,408	1,754	18,110
平成元	2,662	3,295	-	3,440	11,733	10,232	6,725	5,110	1,335	1,134	17,295
2	3,186	3,472	-	3,477	12,752	11,630	7,349	4,925	1,271	1,435	17,147
3	3,387	4,084	-	3,901	15,627	14,389	8,948	6,508	1,547	1,294	14,388
4	3,378	4,125	4,088	3,877	17,886	17,001	10,122	6,102	1,616	1,036	10,306
5	4,223	4,281	4,218	3,998	21,179	20,358	12,820	6,702	1,598	1,373	10,762
6	4,159	4,403	4,369	4,189	22,885	22,197	13,607	6,888	1,577	773	12,700
7	4,409	4,539	4,660	4,509	24,589	24,043	14,704	6,118	965	761	10,005

資料：市民保健センター

注：基本健康診査については、昭和62年度まで一般健康診査で実施。

注：平成6年度から貧血検査を女性のヘルスチェックと改称。

122. 主要死因別死亡者数

死因別	昭和61年	昭和62年	昭和63年	平成元年	平成2年	平成3年	平成4年	平成5年	平成6年	平成7年
総数	1,660	1,867	1,808	1,974	1,978	1,991	2,143	2,122	2,183	2,276
全結核	18	9	6	8	7	6	5	9	10	12
悪性新生物	464	531	469	587	582	596	619	636	691	755
脳血管疾患	286	252	254	281	275	251	265	239	256	302
心臓の疾患	280	398	381	434	433	425	442	458	449	341
肺炎および 気管支炎	112	128	127	148	168	163	205	203	195	178
慢性肝疾患 及び肝硬変	36	49	46	31	34	48	39	41	27	48
腎炎ネフローゼ 症候群及び ネフローゼ	31	39	43	43	33	30	40	38	49	44
精神病の記載 のない老衰	48	51	44	38	34	37	46	47	43	40
不慮の事故	58	64	53	59	77	74	70	64	101	94
自殺	66	57	61	60	47	54	53	47	57	63
その他の 全死因	261	289	324	285	288	307	359	340	305	399

資料：埼玉県中央保健所

123. 交通事故および不慮の事故による死亡者数

区分	昭和61年			昭和62年			昭和63年			平成元年			平成2年		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
総数	58	45	13	64	44	20	53	38	15	59	37	22	77	51	26
自動車事故	22	20	2	35	26	9	22	16	6	30	21	9	34	26	8
その他の不慮の事故	36	25	11	29	18	11	31	22	9	29	16	13	43	25	18
区分	平成3年			平成4年			平成5年			平成6年			平成7年		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
総数	74	53	21	70	44	26	71	50	21	101	56	45	94	65	29
自動車事故	34	27	7	30	20	10	37	27	10	39	26	13	40	29	11
その他の不慮の事故	40	26	14	40	24	16	34	23	11	62	30	32	54	36	18

資料：埼玉県中央保健所

124. 浦和斎場火葬場利用状況

年 度	総 数			大 人			小 人			死 産 児		
	計	市内	市外	計	市内	市外	計	市内	市外	計	市内	市外
平成3年度	3,388	1,759	1,629	3,200	1,650	1,550	52	29	23	136	80	56
4	3,399	1,920	1,479	3,201	1,812	1,389	41	21	20	157	87	70
5	3,420	1,864	1,556	3,227	1,745	1,482	33	15	18	160	104	56
6	3,741	1,927	1,814	3,553	1,830	1,723	44	18	26	144	79	65
7	3,911	1,959	1,952	3,727	1,872	1,855	42	20	22	142	67	75

資料：斎場管理事務所

125. 市 営 墓 地 状 況

平成9年1月1日現在

項 目	鯛ヶ窪	諏訪入	善 前	諏訪入第2	青 山 苑	合 計
区 画 数	277	652	515	126	1,139	2,709
面 積 (㎡)	1,456	4,646	2,446	684	14,350.1	23,582.1

資料：環境総務課

126. 休日急患診療所利用状況

年 度	利用者 総 数	内 科 ・ 小 児 科				歯 科			
		開設日数	利用者数	市 内	市 外	開設日数	利用者数	市 内	市 外
平成5年度	7,347	119	6,490	5,921	569	69	857	679	178
6	8,652	119	7,749	7,189	560	69	903	738	165
7	9,389	119	8,356	7,792	564	70	1,033	821	212

資料：(財)浦和市地域医療センター、衛生総務課

127. 浦和訪問看護ステーション利用状況

年 度	利用者実人数 (新規申請者数)	延訪問件数 (老人保険対象者)・(健康保険対象者)
平成5年度	100 (79)	1,813 (1,813)・(-)
6	136 (94)	2,856 (2,776)・(80)
7	245 (181)	5,192 (4,164)・(1,028)

資料：(財)浦和市地域医療センター、衛生総務課

注：健康保険対象者は平成6年10月1日から。浦和東訪問看護ステーション平成7年6月1日開設。

128. 清 掃 設 備

平成9年1月1日現在

廃棄物処理施設			ご み 関 係																
			直					営					委						
塵芥焼却場	最一般廃棄物	清肥場	2トン塵芥収集車	2.5トン塵芥収集車	3.5トン塵芥収集車	4トン塵芥収集車	4トンダンプ	2トンダンプ	シヨベル	フオーク	ライトバン	軽四輪	2トン塵芥収集車	2.25トン塵芥収集車	2.5トン塵芥収集車	2.75トン塵芥収集車	2トンダンプ	3.5トンダンプ	4トンダンプ
2	1	1	26	1	1	2	1	5	4	1	4	18	6	13	6	15	1	—	—
車 両			し 尿 関 係 車 両																
託			直					営					委 託						
2トントラック	シヨベル	フオーク	2.7klバキューム	3.7klバキューム	ライト四バン	軽トラ	2トントラック	2トントラック	シヨベル	2.48klマグナス車	防疫洗浄車	1.8klバキューム	2.7klバキューム	3.1klバキューム	3.6klバキューム	3.8klバキューム	—	—	—
2	2	2	6	—	3	2	1	1	1	1	1	2	16	—	3	—	—	—	—

資料：環境総務課

129. じ ん 芥 処 理 状 況

年 度	処 理 量	処 理 内 訳								1日平均 排 出 量
		焼 却	埋 立	資 源 化					紙 類	
				鉄アルミ類	ガ ラ ス	廃乾電池	スプレー缶	紙 類		
平成3年度	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
4	165,109	149,427	4,947	4,243	6,384	63	45	—	—	451.1
5	165,757	149,907	4,754	4,491	6,411	62	47	85	—	454.1
6	170,583	154,217	4,769	4,484	6,515	74	50	474	—	467.4
7	169,585	148,503	4,800	4,599	6,597	77	56	4,954	—	464.6
7	167,844	142,126	4,744	5,172	6,634	83	68	9,017	—	459.8

資料：環境総務課

130. し 尿 処 理 状 況

年 度	し 尿				浄化槽汚泥	処理量合計	1日平均 処 理 量
	汲 取 世 帯	直	営	委 託			
平成3年度	世帯	kl	kl	kl	kl	kl	kl
4	13,977	1,041	36,409	38,007	75,457	206.1	
5	12,312	991	30,670	39,923	71,614	196.2	
6	10,608	1,020	26,904	38,826	66,751	182.8	
7	9,174	991	22,482	35,698	59,172	162.1	
7	7,857	1,026	20,192	34,680	55,898	153.1	

資料：環境総務課

131. 公害の苦情申立件数

年度	総数	大気汚染			水質濁汚	騒音	振動	悪臭	地沈	盤下	土壌汚染	その他
		粉じん	ばい煙	その他								
平成3年度	109	1	26	-	5	51	6	19	-	-	-	1
4	111	5	30	-	3	47	9	17	-	-	-	-
5	119	7	25	2	3	56	13	12	-	-	-	1
6	163	10	25	-	3	86	19	18	-	-	-	2
7	159	4	32	1	8	71	12	30	-	-	-	1
7年4月	14	-	2	-	1	6	-	5	-	-	-	-
5	8	-	2	-	-	2	1	3	-	-	-	-
6	24	-	4	-	1	10	3	5	-	-	-	1
7	23	1	7	1	-	10	-	4	-	-	-	-
8	19	-	3	-	2	11	-	3	-	-	-	-
9	17	1	1	-	3	9	-	3	-	-	-	-
10	8	-	2	-	-	2	2	2	-	-	-	-
11	7	-	2	-	-	4	-	1	-	-	-	-
12	13	-	3	-	1	5	2	2	-	-	-	-
8年1月	9	2	3	-	-	3	1	-	-	-	-	-
2	7	-	1	-	-	4	1	1	-	-	-	-
3	10	-	2	-	-	5	2	1	-	-	-	-

資料：生活環境課

132. 大気汚染常時監視測定局における測定結果

(1) 二酸化硫黄

平成7年度

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数
	(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(有×・無○)	(日)
浦和市役所	302	7,284	0.006	0	0.0	0	0.0	0.042	0.013	○	0
浦和市根岸	350	8,519	0.006	0	0.0	0	0.0	0.058	0.013	○	0
浦和市駒場	323	8,120	0.005	0	0.0	0	0.0	0.036	0.010	○	0
浦和市曲本自排	345	8,455	0.008	0	0.0	0	0.0	0.048	0.016	○	0

資料：生活環境課

注：環境基準＝1時間値の1日平均値0.04ppm以下、1時間値0.1ppm以下。

(2) 二酸化窒素

平成7年度

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)
浦和市役所	306	7,309	0.029	0.175	0	0.0	19	0.3	2	0.7	45	14.7	0.052	0
浦和市根岸	351	8,428	0.030	0.160	0	0.0	31	0.4	4	1.1	59	16.8	0.055	0
浦和市駒場	344	8,297	0.026	0.152	0	0.0	10	0.1	2	0.6	32	9.3	0.048	0
浦和市曲本自排	366	8,702	0.040	0.164	0	0.0	56	0.6	23	6.3	155	42.3	0.068	16
浦和市辻自排	366	8,708	0.036	0.162	0	0.0	24	0.3	6	1.6	177	32.0	0.058	0

資料：生活環境課

注：環境基準＝1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下。

(3) 一酸化炭素

平成7年度

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
	(日)	(時間)	(ppm)	(回)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(有×・無○)	(日)
浦和市役所	305	7,221	0.8	0	0.0	0	0.0	6.4	1.7	○	0
浦和市根岸	361	8,276	0.8	0	0.0	0	0.0	8.3	2.0	○	0
浦和市駒場	317	7,714	0.7	0	0.0	0	0.0	6.6	2.0	○	0
浦和市曲本自排	355	8,138	1.1	0	0.0	0	0.0	6.0	2.1	○	0
浦和市辻自排	365	8,629	1.0	0	0.0	0	0.0	6.1	2.2	○	0

資料：生活環境課

注：環境基準＝1時間値の1日平均値10ppm以下、1時間値の8時間平均値20ppm以下。

(4) 浮遊粒子状物質

平成7年度

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.2mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.1mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.1mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.1mg/m ³ を超えた日数
	(日)	(時間)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(有×・無○)	(日)
浦和市役所	305	7,308	0.051	99	1.4	26	8.5	0.334	0.143	×	24
浦和市根岸	364	8,682	0.052	94	1.1	25	6.9	0.387	0.131	×	23
浦和市駒場	350	8,406	0.048	139	1.7	31	8.9	0.430	0.152	×	30
浦和市曲本自排	360	8,595	0.065	173	2.0	51	14.2	0.412	0.155	×	50
浦和市辻自排	366	8,721	0.059	154	1.8	42	11.5	0.362	0.154	×	42

資料：生活環境課

注：環境基準＝1時間値の1日平均値0.10mg/m³以下、1時間値0.20mg/m³以下。

(5) 光化学オキシダント

平成7年度

測定局	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の平均値
	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)
浦和市役所	311	4,471	32	85	0	0	0.093	0.037
浦和市根岸	360	5,254	41	141	0	0	0.108	0.037
浦和市駒場	359	5,152	42	143	1	1	0.122	0.040

資料：生活環境課

注：環境基準＝1時間値の0.06ppm以下。

133. 市内主要河川の
(1) 環境基準

水域名 測定点名 測定項目	荒川			荒川			鴨川			鴨川		
	羽根倉橋			鴨川合流点下流			在家橋			中土手橋		
	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
カドミウム (m/l)	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/24	<0.0005	0.0005
全シアン	0/6	ND		0/6	ND					0/24	ND	
鉛	0/12	0.004	0.002	0/12	0.004	0.002	0/12	0.007	0.002	0/24	0.005	0.002
六価クロム	0/6	<0.005	0.005	0/6	<0.005	0.005	0/6	<0.005	0.005	0/24	<0.005	0.005
ヒ素	0/6	0.001	0.001	0/6	0.001	0.001	0/6	0.001	0.001	0/24	0.001	0.001
総水銀	0/6	<0.0005	0.0005	0/6	<0.0005	0.0005	0/6	<0.0005	0.0005	0/24	<0.0005	0.0005
PCB										0/24	<0.0005	0.0005
ジクロロメタン										0/4	ND	
四塩化炭素										0/6	0.006	0.003
1,2-ジクロロエタン										0/6	<0.0002	0.0002
1,1-ジクロロエチレン										0/6	0.0038	0.0010
シス1,2-ジクロロエチレン										0/6	<0.002	0.002
1,1,1-トリクロロエタン										0/6	0.005	0.004
1,1,2-トリクロロエタン										0/6	0.010	0.0024
トリクロロエチレン										0/6	<0.0006	0.0006
テトラクロロエチレン										0/6	0.008	0.003
1,3-ジクロロプロペン										0/6	0.0023	0.0008
チウラム										0/6	<0.0002	0.0002
シマジン										0/6	<0.0006	0.0006
チオベンカルブ										0/6	<0.0003	0.0003
ベンゼン										0/6	<0.002	0.002
セレン										0/6	<0.001	0.001
										0/6	<0.001	0.001
	最小~最大 類型B	m/n	平均	最小~最大 類型C	m/n	平均	最小~最大 類型C	m/n	平均	最小~最大 類型C	m/n	平均
PH (m/l)	7.1~7.7	0/12		7.0~7.7	0/12		7.2~7.6	0/12		7.1~7.5	0/24	
DO	7.1~14	0/12	11	5.6~10	0/12	8.5	5.0~8.5	0/12	6.4	3.4~8.1	6/24	6
BOD	0.9~3.8	1/12	2.3	2.3~10	6/12	5.1	3.3~23	11/12	11	5~22	23/24	11
SS	4~23	0/12	9	9~49	0/12	17	9~48	0/12	22	11~82	5/24	28
大腸菌群数 (MPN/100ml)	490 ~35,000	0/3	12,000									
全窒素 (m/l)										5~15	24	8.3
全磷										0.29~3.2	24	1.1
	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値
COD [1.0] (m/l)	2.9~5	12/12	3.9	4.1~9.6	12/12	6.3	6.9~20	12/12	12.4	8.1~19	24/24	12.4
n-ヘキササン抽出物質 [0.5]		0/0			0/0			0/0		<0.5~0.8	3/12	0.6
クロム [0.005]	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/6	
EPN [0.002]	<0.002	0/4	0.002	<0.002	0/4	0.002	<0.002	0/4	0.002	<0.002	0/12	
アンモニア性窒素 [0.1]		0/0			0/0			0/0		1.7~10	12/12	5.2
リン酸性リン [0.10]		0/0			0/0			0/0		0.08~1.5	12/12	0.57
導電率 [10] (mS/cm)	0.2~0.32	12/12	0.27	0.21~1.7	12/12	0.56	0.36~0.6	12/12	0.46	0.38~1.2	24/24	0.52
塩素イオン [1] (mg/l)	14~20	4/4	18	18~22	4/4	20		0/0		33~68	12/12	46
MBAS [0.1]		0/0			0/0			0/0		0.5~4.1	12/12	1.7
ニッケル [0.01]		0/0			0/0			0/0		0.006 ~1.015	4/4	0.011

資料：生活環境課

「m/n」とは、「環境基準を越える検体数/総検体数」である。

「k/n」とは、「下限値以上の検体数/総検体数」である。

BODの平均は、日間平均値の平均である。

水質検査結果
超過状況

平成7年度

鴻沼川			笹目川			藤右門川			芝川		
新開橋			市立南高校脇			柳橋			大道橋		
m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005
			0/12	ND		0/12	ND				
0/12	0.006	0.003	0/12	0.015	0.003	0/12	0.003	0.002	0/12	0.003	0.002
0/6	<0.005	0.005	0/12	<0.005	0.005	0/12	<0.005	0.005	0/6	<0.005	0.005
0/6	0.001	0.001	0/12	0.001	0.001	0/12	<0.001	0.001	0/6	0.001	0.001
0/6	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/6	<0.0005	0.0005
			0/2	ND		0/2	ND				
			0/6	<0.002	0.002	0/6	<0.002	0.002			
			0/6	<0.0002	0.0002	0/6	<0.0002	0.0002			
			0/6	<0.0004	0.0004	0/6	<0.0004	0.0004			
			0/6	<0.002	0.002	0/6	<0.002	0.002			
			0/6	<0.004	0.004	0/6	<0.004	0.004			
			0/6	<0.0005	0.0005	0/6	<0.0007	0.0006			
			0/6	<0.0006	0.0006	0/6	<0.0006	0.0006			
			0/6	<0.002	0.002	0/6	<0.002	0.002			
			0/6	0.0026	0.0009	0/6	<0.0036	0.0010			
			0/6	<0.0002	0.0002	0/6	<0.0002	0.0002			
			0/6	<0.0006	0.0006	0/6	<0.0006	0.0006			
			0/6	<0.0003	0.0003	0/6	<0.0003	0.0003			
			0/6	<0.002	0.002	0/6	<0.002	0.002			
			0/6	<0.001	0.001	0/6	<0.001	0.001			
			0/6	<0.001	0.001	0/6	<0.001	0.001			
最小~最大 類型C	m/n	平均	最小~最大 類型D	m/n	平均	最小~最大 類型E	m/n	平均	最小~最大 類型E	m/n	平均
7.2~7.5	0/12		7.0~7.8	0/12		7.2~7.5	0/12		7.2~7.5	0/12	
5.9~9.6	2/12	7.4	2.1~8.7	0/12	5.5	1.4~5.7	3/12	2.8	1.1~5.3	1/12	3.9
3.7~16	8/12	8.6	4.8~13	5/12	8.3	5.1~73	9/12	24	4.1~18	6/12	10
12~36	0/12	18	6~54	0/12	20	5~69	0/12	21	7~20	0/12	13
			2.8~9.4	12	5.3	5.3~14	12	8.3			
			0.3~0.8	12	0.52	0.3~3.5	12	0.8			
最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値
5.4~15	12/12	9.2	6.9~15.5	12/12	10.9	5.6~30	12/12	16.3	7.3~19	12/12	11.9
	0/0		<0.5~0.8	4/6	0.6	<0.5~2.7	3/6	1.4		0/0	
<0.005	1/3	0.005	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005
~<0.007			~<0.005			~<0.005			~<0.005		
<0.002	0/4	0.002	<0.002	0/6	0.002	<0.002	0/6	0.002	<0.002	0/4	0.002
~<0.002			~<0.002			~<0.002			~<0.002		
	0/0		0.9~7.1	6/6	3	1.3~9.2	6/6	4.8		0/0	
	0/0		0.15~0.56	6/6	0.3	0.09~1	6/6	0.39		0/0	
0.29~0.56	12/12	0.42	0.41~1	12/12	0.54	0.23~0.48	12/12	0.39	0.37~0.8	12/12	0.56
	0/0		30~66	6/6	47	26~63	6/6	40		0/0	
	0/0		0.6~1.8	6/6	1.1	0.6~4.5	6/6	1.6		0/0	
	0/0		0.001	1/2	0.002	0.003	2/2	0.006		0/0	
			~0.004			~0.009					

133. 市内主要河川の
(1) 環境基準

水 域 名 測 定 点 名 測定項目 測定値	芝 川			伝 右 川			綾 瀬 川			綾 瀬 川			
	八 丁 橋			高畑自治会館脇			戸 井 橋			礪 橋			
	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	
健 康 項 目	カドミウム (m/l)	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005
	全シアン	0/12	ND		0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005
	鉛	0/12	0.003	0.002	0/12	0.004	0.002	0/12	0.003	0.002	0/12	ND	
	六価クロム	0/12	<0.005	0.005	0/6	<0.005	0.005	0/6	<0.005	0.005	0/12	0.009	0.003
	ヒ素	0/12	0.001	0.001	0/6	0.002	0.001	0/6	0.002	0.001	0/12	<0.005	0.005
	総水銀	0/12	<0.0005	0.0005	0/6	<0.0005	0.0005	0/6	<0.0005	0.0005	0/12	<0.0005	0.0005
	PCB	0/2	ND								0/2	ND	
	ジクロロメタン	0/6	<0.002	0.002							0/6	0.002	0.002
	四塩化炭素	0/6	0.0003	0.0002							0/6	<0.0002	0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0/6	<0.0004	0.0004							0/6	<0.0004	0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	0/6	<0.002	0.002							0/6	<0.002	0.002
	シス1,2-ジクロロエチレン	0/6	<0.004	0.004							0/6	<0.004	0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	0/6	<0.0005	0.0005							0/6	<0.0005	0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0/6	<0.0006	0.0006							0/6	<0.0006	0.0006
	トリクロロエチレン	0/6	<0.002	0.002							0/6	<0.002	0.002
	テトラクロロエチレン	0/6	0.0010	0.0006							0/6	<0.0011	0.0006
	1,3-ジクロロプロペン	0/6	<0.0002	0.0002							0/6	<0.0002	0.0002
	チウラム	0/6	<0.0006	0.0006							0/6	<0.0006	0.0006
	シマジン	0/6	<0.0003	0.0003							0/6	<0.0003	0.0003
	チオベンカルブ	0/6	<0.002	0.002							0/6	<0.002	0.002
ベンゼン	0/6	<0.001	0.001							0/6	<0.001	0.001	
セレン	0/6	<0.001	0.001							0/6	<0.001	0.001	
生 活 環 境 項 目		最小~最大 類型E	m/n	平均	最小~最大 類型E	m/n	平均	最小~最大 類型C	m/n	平均	最小~最大 類型C	m/n	平均
	PH (m/l)	7.2~7.6	0/12		7.2~7.9	0/12		7.1~7.6	0/12		6.8~7.6	0/12	
	DO	2.1~6.0	0/12	4	2.7~11	0/12	7.9	1.8~6.5	3/12	5.1	<0.5~6.9	9/12	3.8
	BOD	4.2~19	4/12	9.3	2.3~12	2/12	5.7	3.7~15	7/12	7.6	2.3~38	10/12	9.8
	SS	6~53	0/12	20	6~39	0/12	18	9~37	0/12	18	6~54	1/12	25
	大腸菌群数 (MPN/100ml)												
	全窒素 (m/l)	5.3~16	12	9.6	3.3~7.2	6	4.4				3.1~15	12	6.7
全磷	0.31~1.7	12	0.89	0.17~0.55	6	0.26				0.2~1.5	12	0.54	
特 殊 項 目 及 び そ の 他 の 項 目		最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値
	COD [1.0] (m/l)	7.5~22	12/12	12.6	5.7~15	12/12	8.2	5.9~15	12/12	9.4	5~29	12/12	11.2
	n-ヘキササン抽出物質 [0.5]	<0.5~0.7	3/6	0.6	<0.5~0.7	1/6	0.5		0/0		<0.5~0.6	2/6	0.5
	クロム [0.005]	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005	<0.005	0/3	0.005
	EPN [0.002]	<0.002	0/6	0.002	<0.002	0/4	0.002	<0.002	0/4	0.002	<0.002	0/6	0.002
	アンモニア性窒素 [0.1]	1.5~14	6/6	6.9		0/0			0/0		0.5~12	6/6	3.9
	リン酸性リン [0.10]	0.16~1.6	6/6	0.82		0/0			0/0		0.05~0.75	6/6	0.29
	導電率 [10] (uS/cm)	0.33~0.82	12/12	0.52	0.23~0.51	12/12	0.38	0.26~0.62	12/12	0.43	0.27~1.2	12/12	0.55
	塩素イオン [1] (mg/l)	29~81	6/6	55		0/0			0/0		27~78	6/6	50
	MBAS [0.1]	0.2~3	6/6	1		0/0			0/0		0.1~2.1	6/6	0.94
	ニッケル [0.001]	0.002 ~0.003	2/2	0.003		0/0			0/0		0.005 ~0.005	2/2	0.005

資料：生活環境課

水質検査結果 (つづき)
超過状況

白神川			油面川			文蔵川			皇山川			加田屋川		
鴨川合流直前地点			鴨川合流直前地点			笹目川合流直前地点			芝川合流直前地点			芝川合流直前地点		
m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
最小~最大 類型C	m/n	平均	最小~最大 類型C	m/n	平均	最小~最大 類型D	m/n	平均	最小~最大 類型E	m/n	平均	最小~最大 類型E	m/n	平均
6.9 ~ 7.5	0/4		7.3 ~ 7.3	0/4		7.3 ~ 7.4	0/4		7.3 ~ 7.5	0/4		7.2 ~ 7.4	0/4	
4.3 ~ 6.5	1/4	5.6	<0.5~7.5	2/4	4.8	5.3 ~ 8.4	0/4	6.7	3.6 ~ 6.4	0/4	5.2	4.0 ~ 7.5	0/4	5.4
12 ~ 54	4/4	29	3.5 ~ 77	2/4	25	2.4 ~ 11	1/4	6.4	8.8 ~ 48	3/4	30	3.7 ~ 18	2/4	11
13 ~ 46	0/4	29	10 ~ 20	0/4	16	9 ~ 18	0/4	15	5 ~ 42	0/4	24	6 ~ 30	0/4	15
8 ~ 17	4	11	3.5 ~ 8.9	4	5.6	2.6 ~ 7.3	4	5.2	9.3 ~ 20	4	13	2.1 ~ 12	4	7.5
0.37~2.2	4	1	0.2 ~ 1.3	4	0.6	0.12~0.62	4	0.32	0.31~2.2	4	1.1	0.22 ~ 1.4	4	0.61
最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値	最小値 ~最大値	k/n	平均値
9.5~34.8	4/4	21.2	7.9 ~ 39.6	4/4	17.8	3.8 ~ 13.5	4/4	8.5	9.2 ~ 34	4/4	21.8	6.7 ~ 21.1	4/4	13.4
<0.5~2.4	2/4	1.4	<0.5~1.1	2/4	0.7	<0.5~0.7	2/4	0.6	<0.5~4.9	2/4	2.1	<0.5~0.9	1/4	0.6
	0/0			0/0			0/0			0/0			0/0	
	0/0			0/0			0/0			0/0			0/0	
	0/0			0/0			0/0			0/0			0/0	
	0/0			0/0			0/0			0/0			0/0	
0.46~0.6	4/4	0.51	0.33 ~ 1.1	4/4	0.57	0.24~0.49	4/4	0.39	0.43~0.57	4/4	0.5	0.31~0.53	4/4	0.44
	0/0			0/0			0/0			0/0			0/0	
2.3 ~ 7.9	4/4	4.7	0.29 ~ 4.2	4/4	1.8	0.17~3.2	4/4	1.5	1.1 ~ 8.4	4/4		0.33 ~ 4.4	4/4	2.2
	0/0			0/0			0/0			0/0			0/0	