

1 4 保健・衛生

1 医療施設・病床数

年	医 療 施 設 数							病 床 数		
	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	総 数	病 院	一 般 診 療 所
平成30年	467	5	120	94	4	217	27	1,417	1,317	100
31	550	5	119	94	3	296	33	1,417	1,317	100
令和2年	551	5	118	95	3	299	31	1,427	1,317	110
3	559	5	112	95	4	310	33	1,427	1,317	110
4	576	5	122	96	5	315	33	1,427	1,317	110

資料 鴻巣保健所

注 各年3月31日現在

2 医療従事者数

単位：人

年	総 数	医 師	歯 科 医 師	薬 剤 師	保 健 師	助 産 師	看 護 師	准 看 護 師	歯 科 衛 生 士	歯 科 技 工 士
平成24年	2,561	283	133	354	46	68	1,145	320	182	30
26	2,807	327	158	392	51	64	1,303	283	191	38
28	3,148	361	158	458	53	72	1,485	307	215	39
30	3,288	387	160	482	54	77	1,613	271	213	31
令和2年	3,603	436	179	522	54	69	1,764	296	249	34

資料 鴻巣保健所

注 各年12月31日現在

保健師・助産師・看護師・准看護師・歯科衛生士・歯科技工士は届出数(就業地)。

14 保健・衛生

3 主要死因別死亡者数

単位：人

死 因 別	令和元年	令和2年
総 数	2,068	2,135
感染症及び寄生虫症（結核、敗血症、肝炎等）	39	24
新生物（ガン、白血病等）	660	674
血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害（貧血等）	3	6
内分泌、栄養及び代謝疾患（糖尿病等）	24	24
精神及び行動の障害（血管性及び詳細不明の認知症等）	24	22
神経系の疾患（髄膜炎、パーキンソン病、アルツハイマー病等）	56	63
眼及び付属器の疾患	-	-
耳及び乳様突起の疾患	-	-
循環器系の疾患（高血圧性疾患、心疾患、脳血管疾患等）	464	462
呼吸器系の疾患（肺炎、慢性閉塞性肺疾患、喘息等）	285	266
消化器系の疾患（胃・十二指腸潰瘍、肝硬変等）	88	85
皮膚及び皮下組織の疾患	7	3
筋骨格系及び結合組織の疾患	10	17
腎尿路生殖器系の疾患（腎不全等）	44	66
妊娠、分娩及び産じょく	-	-
周産期に発生した病態	-	-
先天奇形、変形及び染色体異常	2	2
症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの（老衰等）	277	319
傷病及び死亡の外因（不慮の事故、交通事故、自殺等）	85	98

資料 埼玉県保健統計年報

4 住民検診状況

単位：人

年 度	肺がん 結核		胃がん		乳がん		子宮がん		大腸がん		20～30歳代 ヘルスチェック	骨粗 しょう症
	受診者	要精 検者	受診者	要精 検者	受診者	要精 検者	受診者	要精 検者	受診者	要精 検者	受診者	受診者
平成29年度	7,149	276	4,489	200	3,962	323	4,225	87	21,002	1,615	502	1,985
30	7,356	228	4,394	215	3,779	291	4,242	86	20,616	1,415	504	1,816
31	7,331	279	4,270	247	3,887	253	3,824	69	19,940	1,566	463	1,601
令和2年度	6,016	222	2,762	207	2,613	181	3,847	89	18,484	1,394	368	1,207
3	14,848	708	3,964	227	4,129	226	4,008	77	19,847	1,395	388	1,246

資料 健康増進課

注 要精検者とは、受診者のうち、精密検査を必要とするものである。

5 ごみ収集処理状況

年 度		平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度	令和3年度
収集人口（人）		228,314	228,466	228,724	229,265	230,245
収 集 量 （ t ）	総重量	55,254	56,474	58,925	58,861	57,194
	可燃物	49,227	50,195	52,445	51,670	50,567
	金属・陶器	1,492	1,586	1,724	1,909	1,640
	飲料缶・スプレー缶	299	301	308	335	326
	ガラス	1,310	1,289	1,228	1,294	1,229
	ペットボトル	661	706	693	738	753
	紙類	2,062	2,207	2,331	2,708	2,474
	粗大ごみ	91	78	79	74	73
	ふれあい収集	112	112	117	133	132
処 理 量 （ t ）	総重量	51,895	54,739	58,159	56,466	56,723
	焼却処理量	47,299	49,876	53,020	51,833	52,178
	破砕処理量	2,058	2,277	2,617	1,541	1,503
	飲料缶圧縮量	299	301	308	335	326
	ペットボトル結束量	661	706	693	738	753
	直接資源化量	1,578	1,579	1,522	2,019	1,963

資料 西貝塚環境センター

注 ガラスは、再資源化を委託している。（直接資源化量に含む）

6 地域リサイクル事業の推移

種 別	平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度	令和3年度
総重量（kg）	5,549,431	5,552,306	5,353,175	5,062,425	4,881,979
新聞紙	1,132,260	1,041,640	922,890	712,240	707,050
雑誌	1,188,820	1,171,900	1,176,950	1,074,640	1,003,500
ダンボール	1,257,460	1,219,510	1,159,120	1,174,720	1,158,680
牛乳パック	40,000	39,740	40,620	40,505	38,680
古布	266,410	260,580	265,150	268,900	243,090
鉄	549,005	504,450	517,340	542,360	540,580
アルミ	146,165	138,182	136,820	140,105	137,595
カレット	967,230	1,174,200	1,132,445	1,108,180	1,052,410
ビン（本）	4,162	4,207	3,680	1,550	788

資料 環境政策課

注 総重量欄は、ビン=0.5kgに換算して算出した。

14 保健・衛生

7 し尿処理状況

年 度	収集世帯数		収集人口（人）		処理投入量（kℓ）		
	し尿	浄化槽	し尿	浄化槽	総数	し尿	浄化槽汚泥
平成29年度	426	17,318	846	40,737	16,939	1,722	15,217
30	397	16,959	784	39,276	16,463	1,457	15,006
31	367	16,624	723	37,853	16,300	863	15,437
令和2年度	348	16,489	679	37,002	15,620	1,135	14,485
3	321	16,337	625	36,281	15,074	760	14,314

資料 生活環境課

8 公害種類別苦情件数

年 度	総 数	典 型 7 公 害								典型7公害 以外の苦情
		大気 汚染	水質 汚濁	騒音	振動	悪臭	土壌 汚染	地盤 沈下	小計	
平成29年度	332	19	5	31	2	27	-	-	84	248
30	326	30	1	34	6	15	-	-	86	240
31	345	24	3	40	5	24	-	-	96	249
令和2年度	460	7	8	39	14	20	-	-	88	372
3	466	9	3	47	8	52	2	-	121	345

資料 生活環境課

9 二酸化硫黄（SO₂年間値）の経年変化

年 度	有効 測定 日数 (日)	測定 時間 (時間)	年 平均値 (ppm)	1時間値が0.1 ppm 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 (ppm)	日平均値 の2%除 外値 (ppm)	日平均値 0.04 ppm 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0.04 ppmを超 えた日数 (日)
				時間	%	日	%				
平成29年度	364	8,649	0.001	-	0.0	-	0.0	0.009	0.002	無	-
30	358	8,539	0.001	-	0.0	-	0.0	0.007	0.002	無	-
31	334	7,982	0.001	-	0.0	-	0.0	0.004	0.002	無	-
令和2年度	364	8,645	0.001	-	0.0	-	0.0	0.006	0.003	無	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料 生活環境課

注 測定局は浅間台大公園。

10 光化学オキシダント（OX年間値）の経年変化

年 度	昼間 測定 日数 (日)	昼間測定時間 (時間)	昼間1時間値が 0.06ppmを超えた 日数と時間数		昼間1時間値が 0.12 ppm以上の 日数と時間数		昼間の1時間値の 最高値(ppm)	昼間の日最高1時間 値の年平均値(ppm)
			日	時間	日	時間		
平成29年度	363	5,388	106	535	7	10	0.158	0.052
30	359	5,300	98	555	5	7	0.141	0.052
31	338	4,984	91	476	4	5	0.145	0.035
令和2年度	363	5,384	78	410	4	7	0.154	0.050
3	364	5,396	92	417	1	1	0.139	0.051

資料 生活環境課

注 測定局は浅間台大公園。

1.1 一酸化窒素(NO年間値)、二酸化窒素(NO₂年間値)及び窒素酸化物(NO+NO₂年間値)の経年変化

項 目		単位	平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度	令和3年度
一 酸 化 窒 素	有効測定日数	日	364	358	333	365	363
	測定時間	時間	8,648	8,536	7,963	8,649	8,628
	年平均値	ppm	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.103	0.097	0.053	0.059	0.075
二 酸 化 窒 素	有効測定日数	日	364	358	333	365	363
	測定時間	時間	8,648	8,536	7,963	8,649	8,628
	年平均値	ppm	0.011	0.009	0.009	0.009	0.009
	1時間値の最高値	ppm	0.061	0.050	0.049	0.059	0.050
	日平均値の年間98%値	ppm	0.026	0.023	0.020	0.018	0.023
窒 素 酸 化 物	有効測定日数	日	364	358	333	365	363
	測定時間	時間	8,648	8,536	7,963	8,649	8,628
	年平均値	ppm	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011
	1時間値の最高値	ppm	0.136	0.123	0.088	0.112	0.121

資料 生活環境課

注 測定局は、浅間台大公園。

1.2 PM2.5の経年変化

項 目		単位	平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度	令和3年度
P M 2 . 5	有効測定日数	日	363	352	326	356	353
	年平均値	μg/m ³	12.9	13.2	10.8	11.0	9.6
	日平均値の年間98%値	μg/m ³	30.3	29.2	22.8	29.0	19.5
	日平均値が35.0μg/m ³ を超えた日数	日	6	2	-	2	-

資料 生活環境課

注 測定局は、浅間台大公園。
平成28年度より測定開始。

14 保健・衛生

1.3 主要河川水質検査結果

河川名	項目	平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度	令和3年度
芝川 (上流) <調査地点> 菅谷433地先	PH	7.20	7.30	7.00	6.90	7.00
	BOD (mg/ℓ)	31.00	14.65	8.90	6.30	8.90
	SS (mg/ℓ)	9.75	8.00	7.00	10.00	6.00
	MBAS (mg/ℓ)	1.16	0.60	0.41	0.21	0.35
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	3.90	3.05	4.20	1.60	3.60
	リン酸性リン (mg/ℓ)	1.12	0.59	0.62	0.38	0.55
	伝導率 (25℃ μs/cm)	388	375	350	320	340
芝川 (上流) <調査地点> 上郷橋	PH	6.90	6.90	6.90	6.90	6.80
	BOD (mg/ℓ)	2.20	3.88	2.20	2.00	1.50
	SS (mg/ℓ)	4.00	10.50	4.00	3.00	3.00
	MBAS (mg/ℓ)	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	1.25	0.65	0.70	0.50	0.40
	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06
	伝導率 (25℃ μs/cm)	265	263	240	250	230
芝川 (中流) <調査地点> 道三橋	PH	7.30	7.30	7.10	7.30	7.20
	BOD (mg/ℓ)	4.28	5.20	3.10	3.40	3.70
	SS (mg/ℓ)	20.00	13.75	13.00	9.00	14.00
	MBAS (mg/ℓ)	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.45	0.35	0.40	0.20	0.40
	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.37	0.28	0.23	0.11	0.17
	伝導率 (25℃ μs/cm)	280	288	270	280	270
芝川 (下流) <調査地点> 日の出橋	PH	7.40	7.40	7.30	7.30	7.30
	BOD (mg/ℓ)	4.10	3.53	2.90	2.00	2.00
	SS (mg/ℓ)	8.92	9.75	9.00	8.00	8.00
	MBAS (mg/ℓ)	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.45	0.40	0.50	0.20	0.20
	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.33	0.26	0.27	0.20	0.21
	伝導率 (25℃ μs/cm)	1,015	870	1,000	660	670
鴨川 (上流) <調査地点> 鴨川中央 公園脇	PH	7.40	7.30	7.30	7.30	7.30
	BOD (mg/ℓ)	<1.32	1.10	0.90	0.60	0.60
	SS (mg/ℓ)	2.00	4.50	4.00	4.00	4.00
	MBAS (mg/ℓ)	<0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.15	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05
	伝導率 (25℃ μs/cm)	225	233	220	230	210

資料 生活環境課

1.3 主要河川水質検査結果(続き)

河川名	項目	平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度	令和3年度
鴨川 (中流) <調査地点> 富士見橋	PH	7.40	7.30	7.30	7.40	7.30
	BOD (mg/l)	2.80	3.68	2.30	2.72	2.20
	SS (mg/l)	8.25	5.75	3.00	6.00	4.00
	MBAS (mg/l)	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.40	0.45	0.40	0.40	0.60
	リン酸性リン (mg/l)	0.14	0.17	0.14	0.15	0.19
	伝導率 (25°C μ S/cm)	255	260	230	240	240
鴨川 (下流) <調査地点> 山の下橋	PH	7.50	7.50	7.50	7.60	7.60
	BOD (mg/l)	2.33	2.58	2.50	2.20	1.50
	SS (mg/l)	5.50	6.75	11.00	9.00	5.00
	MBAS (mg/l)	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア性窒素 (mg/l)	1.05	0.50	0.50	0.20	0.20
	リン酸性リン (mg/l)	0.20	0.25	0.19	0.18	0.16
	伝導率 (25°C μ S/cm)	323	313	290	300	310
原市沼川 (上流) <調査地点> 上平橋	PH	6.80	6.90	6.70	6.80	6.80
	BOD (mg/l)	3.43	3.83	2.30	2.20	2.00
	SS (mg/l)	3.00	3.50	4.00	6.00	4.00
	MBAS (mg/l)	0.10	0.05	0.03	0.04	0.03
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.85	0.50	0.40	0.30	0.60
	リン酸性リン (mg/l)	0.17	0.15	0.13	0.09	0.16
	伝導率 (25°C μ S/cm)	243	263	230	240	230
原市沼川 (下流) <調査地点> 境橋	PH	7.30	7.30	7.20	7.30	7.30
	BOD (mg/l)	2.35	2.23	1.70	2.10	1.50
	SS (mg/l)	11.25	9.75	9.00	12.00	7.00
	MBAS (mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.55	0.25	0.70	0.20	0.40
	リン酸性リン (mg/l)	0.21	0.14	0.20	0.10	0.14
	伝導率 (25°C μ S/cm)	298	315	300	290	280
江川 (下流) <調査地点> 宮下樋管	PH	7.50	7.60	7.50	7.50	7.60
	BOD (mg/l)	2.53	3.03	2.80	2.60	2.90
	SS (mg/l)	7.90	11.25	20.00	12.00	6.00
	MBAS (mg/l)	0.05	<0.01	<0.01	0.01	0.03
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.75	0.55	1.10	0.50	0.80
	リン酸性リン (mg/l)	0.19	0.17	0.31	0.15	0.23
	伝導率 (25°C μ S/cm)	620	580	600	570	550