

Ⅱ 下水道事業 令和7年度実績

1 事業概要

（1）事業概要

（2）普及状況の推移

（3）処理状況



川口市上下水道局キャラクター「みず太郎」

1 事業概要

(1) 事業概要

項 目			6年度(B)	7年度(A)	比較増減 (A-B)
面 積	行政面積	ha	6,195.00	6,195.00	0.00
	川口市全体の面積				
	下水道計画面積(全体計画面積)	ha	5,856.00	5,856.00	0.00
	下水道で整備すると定めた面積				
	処理区域面積	ha	4,407.27	4,436.10	28.83
	下水道が整備された区域の面積				
人 口	普及率(面積)	%	71.14	71.61	0.47
	処理区域面積を行政面積で除したもの				
	整備率	%	75.26	75.75	0.49
	処理区域面積を下水道計画面積で除したもの				
	行政区域内人口	人	607,943	609,493	1,550
	川口市の総人口				
世 帯 数	処理区域内人口	人	541,907	544,860	2,953
	下水道が整備された区域内の人口				
	水洗化人口	人	511,358	514,263	2,905
	処理区域内で下水道に接続している人口				
	普及率(人口)	%	89.14	89.40	0.26
	処理区域内人口を行政区域内人口で除したもの				
世 帯 数	水洗化率(人口)	%	94.36	94.38	0.02
	水洗化人口を処理区域内人口で除したもの				
	行政区域内世帯数	世帯	308,606	313,611	5,005
	川口市全体の世帯数				
	処理区域内世帯数	世帯	277,678	282,953	5,275
	下水道が整備された区域内の世帯数				
世 帯 数	水洗化世帯数	世帯	262,683	267,750	5,067
	処理区域内で下水道に接続している世帯数				
	普及率(世帯)	%	89.98	90.22	0.24
	処理区域内世帯数を行政区域内世帯数で除したもの				
	水洗化率(世帯)	%	94.60	94.63	0.03
	水洗化世帯数を処理区域内世帯数で除したもの				

Ⅱ 令和7年度実績 1 事業概要

項 目		6年度(B)	7年度(A)	比較増減 (A-B)
年間総排水量	m³	52,522,658	48,746,339	△ 3,776,319
1年間に下水道へ排水された汚水の量				
年間有収水量	m³	50,893,425	50,827,168	△ 66,257
使用料徴収の対象水量				
有収率	%	96.90	104.27	7.37
年間有収水量を年間総排水量で除したもの				
1日平均排水量	m³	143,898	133,552	△ 10,346
年間総排水量を年間日数で除したもの				
1日平均有収水量	m³	139,434	139,253	△ 181
年間有収水量を年間日数で除したもの				
1人1日平均排水量	ℓ	281.4	259.7	△ 21.7
1日平均排水量を水洗化人口で除したもの				
1人1日平均有収水量	ℓ	272.7	270.8	△ 1.9
1日平均有収水量を水洗化人口で除したもの				
使用料単価(税抜)	円/m³	113.61	114.13	0.52
有収水量1m³あたりの使用料収入				
汚水処理原価(税抜)	円/m³	122.48	124.50	2.02
有収水量1m³あたりの汚水処理に要した費用				
経費回収率	%	92.76	91.67	△ 1.09
汚水処理にかかる経費を、どの程度下水道使用料で賄えているかを表すもの				
管きょ総延長	km	1,267	1,273	6
汚水				
分流雨水	km	33	34	1
計	km	1,300	1,307	7
老朽管延長/老朽化率	km	292.42	296.35	3.93
老朽管延長(年度末)と管きょ総延長に対する割合	%	22.49	22.67	0.18
[]内は老朽管対策延長	km	[63.84]	[66.46]	[2.62]
重要な幹線等を耐震化した延長/耐震化率	m	76,163	85,163	9,000
耐震化した延長と重要な幹線等の総延長(R6:138,236m R7:182,225m)※に対する割合	%	55.10	46.74	△ 8.36
[]内は管きょ全体の耐震化率	%	[19.00]	[19.59]	[0.59]
耐震化したポンプ場/耐震化率	箇所	10	10	0
耐震化したポンプ場と全ポンプ場(21箇所)に対する割合	%	47.6	47.6	0.0
浮上防止対策済マンホール/浮上防止対策率	基	1,119	1,142	23
浮上防止対策済マンホール数と対象となるマンホール数(R6:1,755基 R7:1,816基)※に対する割合	%	63.76	62.89	△ 0.87
マンホールトイレ設置箇所/設置率	箇所	76	86	10
マンホールトイレ設置箇所数と計画目標(R6:104箇所 R7:107箇所)※に対する割合	%	73.08	80.37	7.29

※ 令和7年度から新たに川口市下水道総合地震対策計画(第3期)の運用を開始し、対象となる施設を追加しています。
令和6年度については、川口市下水道総合地震対策計画(第2期)の施設を対象としています。

(2) 普及状況の推移

年 度	行 政 状 況 A			処 理 状 況 B			水洗化状況C		普及率B/A(%)			水洗化率C/B(%)	
	面積㎡	世帯数	人口	面積㎡	世帯数	人口	世帯数	人口	面積	世帯数	人口	世帯数	人口
平成20年度	5,574.90	228,435	513,000	3,391.90	190,949	417,685	181,670	395,755	60.84	83.59	81.42	95.14	94.75
平成21年度	5,574.90	231,097	515,779	3,438.87	194,353	423,351	184,706	400,711	61.68	84.10	82.08	95.04	94.65
平成22年度	5,574.90	233,165	517,315	3,474.31	197,141	427,871	187,167	404,542	62.32	84.55	82.71	94.94	94.55
平成23年度	6,197.00	261,535	579,308	4,053.69	225,235	489,990	208,583	451,935	65.41	86.12	84.58	92.61	92.23
平成24年度	6,197.00	259,860	581,170	4,086.66	224,805	494,861	209,218	459,314	65.95	86.51	85.15	93.07	92.82
平成25年度	6,197.00	264,042	585,503	4,114.15	229,189	500,574	214,252	467,009	66.39	86.80	85.49	93.48	93.29
平成26年度	6,195.00	268,367	590,209	4,139.64	233,756	506,932	219,451	475,135	66.82	87.10	85.89	93.88	93.73
平成27年度	6,195.00	272,472	593,485	4,160.68	237,905	511,278	224,398	481,800	67.16	87.31	86.15	94.32	94.23
平成28年度	6,195.00	276,461	596,505	4,162.31	242,129	515,704	228,467	486,104	67.19	87.58	86.45	94.36	94.26
平成29年度	6,195.00	281,681	601,055	4,193.82	247,577	521,717	234,118	492,933	67.70	87.89	86.80	94.56	94.48
平成30年度	6,195.00	286,887	604,675	4,231.59	253,321	527,506	239,934	499,365	68.31	88.30	87.24	94.72	94.67
令和元年度	6,195.00	292,000	608,390	4,266.39	258,681	532,753	245,056	504,610	68.87	88.59	87.57	94.73	94.72
令和2年度	6,195.00	295,489	607,750	4,301.47	262,729	534,316	248,910	503,874	69.43	88.91	87.92	94.74	94.30
令和3年度	6,195.00	296,539	605,067	4,331.79	264,516	533,986	250,137	503,594	69.92	89.20	88.25	94.56	94.31
令和4年度	6,195.00	299,580	604,894	4,357.09	267,844	535,288	253,381	505,035	70.33	89.41	88.49	94.60	94.35
令和5年度	6,195.00	304,393	607,279	4,383.46	272,991	539,247	258,197	508,752	70.76	89.68	88.80	94.58	94.34
令和6年度	6,195.00	308,606	607,943	4,407.27	277,678	541,907	262,683	511,358	71.14	89.98	89.14	94.60	94.36
令和7年度	6,195.00	313,611	609,493	4,436.10	282,953	544,860	267,750	514,263	71.61	90.22	89.40	94.63	94.38

・平成23年10月旧鳩ヶ谷市と合併。
 ・平成26年10月国土交通省国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」による行政面積の変更。

Ⅱ 令和7年度実績 1 事業概要

(3) 処理状況

	3年度	4年度	5年度	6年度(B)	7年度(A)	比較増減 (A-B)	増減率 (%)
処理人口普及率(%)	88.25	88.49	88.80	89.14	89.40	0.26	-
水洗化人口(人)	503,594	505,035	508,752	511,358	514,263	2,905	0.57
水洗化世帯(世帯)	250,137	253,381	258,197	262,683	267,750	5,067	1.93
排水量(m³)	58,823,070	56,370,569	54,571,686	52,522,658	48,746,339	△ 3,776,319	△ 7.19
有収水量(m³)	52,536,406	51,415,282	51,043,066	50,893,425	50,827,168	△ 66,257	△ 0.13
有収率(%)	89.31	91.21	93.53	96.90	104.27	7.37	-

図14 年度別普及率・水洗化人口・水洗化世帯数比較

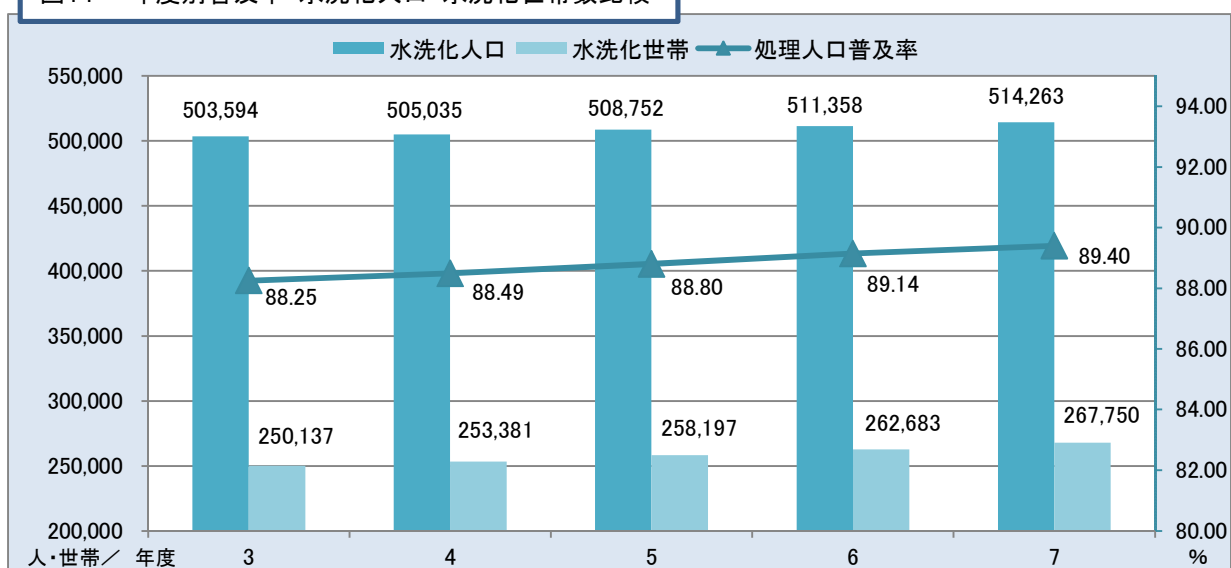


図15 年度別排水量・有収水量・有収率比較

