

4 流域下水道

(1) 計画

(2) 流域下水道の区分

(3) 処理状況



川口市上下水道局キャラクター「みず太郎」

4 流域下水道

(1) 計画

流域名	荒川左岸南部流域下水道		中川流域下水道	
関係都市	川口市、さいたま市、上尾市、戸田市、蕨市 5市		川口市、さいたま市、八潮市、草加市、越谷市、春日部市、蓮田市、三郷市、幸手市、吉川市、白岡市、杉戸町、伊奈町、宮代町、松伏町 11市4町	
計画処理面積	全体計画	川口市	全体計画	川口市
	20,304ha	3,825ha	24,393ha	2,031ha
計画処理人口	2,039,500人	450,800人	1,373,600人	138,200人
計画目標年度	令和31年度		令和31年度	
事業認可取得	昭和42年3月		昭和48年3月	
計画管路延長	102.83km		127.26km	
計画汚水量	932,020m ³ /日最大		626,200m ³ /日最大	
中継ポンプ場	7箇所		1箇所	
終末処理場	荒川水循環センター(戸田)		中川水循環センター	

(2) 流域下水道の区分

本市では、両流域下水道計画の区域界を東北自動車道及び首都高速道路とし、その西側を荒川左岸南部処理区(荒川左岸南部流域関連公共下水道)、東側を中川処理区(中川流域関連公共下水道)と定め、流域下水道計画や他の都市計画事業と整合性を図りながら事業を進めています。

流域下水道の区分図



Ⅱ 令和7年度実績 4 流域下水道

(3) 処理状況

【荒川左岸南部流域】

年度	負担金対象汚水量(m³)	前年度比増減(%)	処理単価(円)	維持管理費負担金(円)
令和3年度	48,056,941	△ 6.45	36	1,730,049,876
令和4年度	45,497,623	△ 5.33	36	1,637,914,428
令和5年度	43,875,610	△ 3.57	36	1,579,521,960
令和6年度	41,830,195	△ 4.66	36	1,505,887,020
令和7年度	38,200,419	△ 8.68	37	1,413,415,503

【中川流域】

年度	負担金対象汚水量(m³)	前年度比増減(%)	処理単価(円)	維持管理費負担金(円)
令和3年度	10,747,688	1.33	40	429,907,520
令和4年度	10,854,771	1.00	40	434,190,840
令和5年度	10,677,777	△ 1.63	40	427,111,080
令和6年度	10,675,291	△ 0.02	40	427,011,640
令和7年度	10,529,467	△ 1.37	43	452,767,081