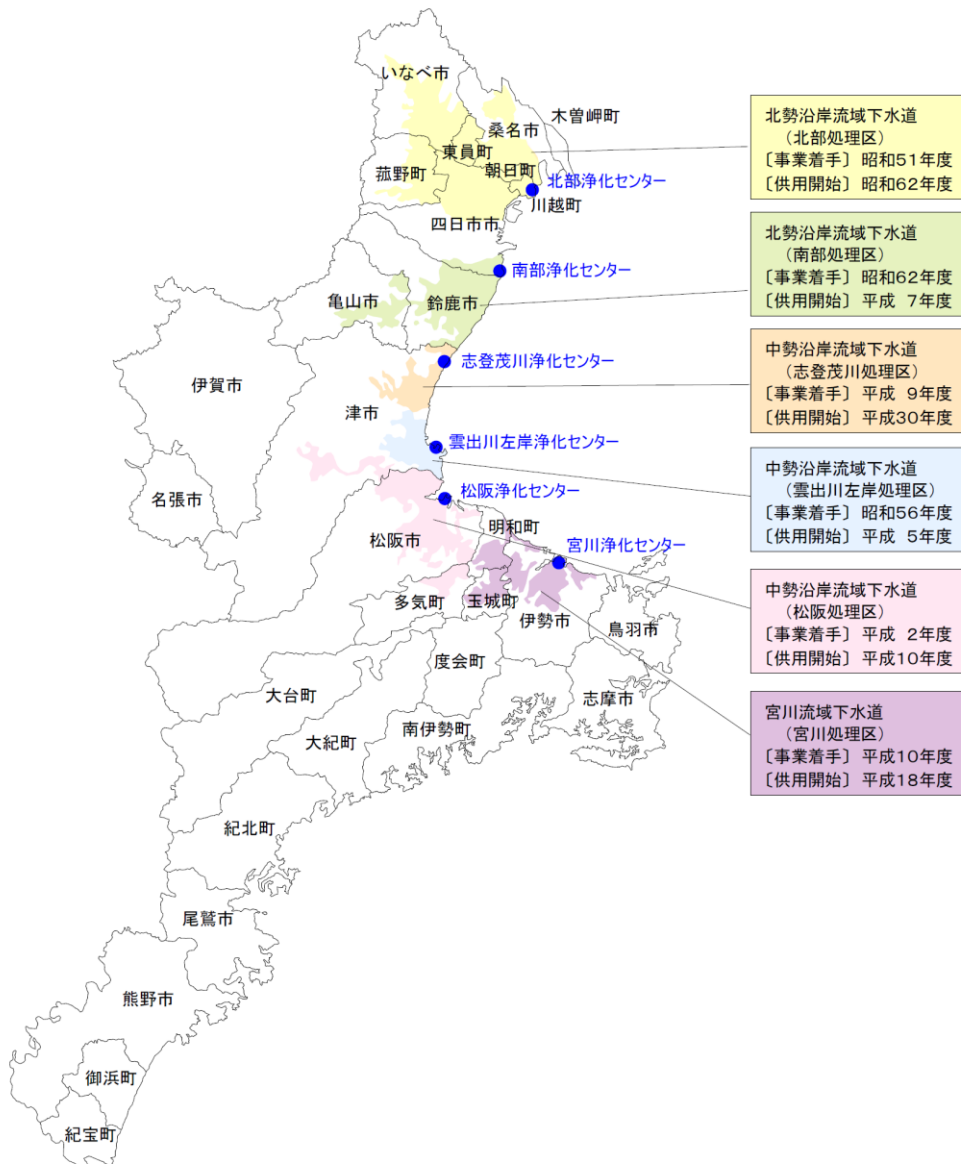


# 流域下水道事業

三重県では、流域別下水道整備総合計画に基づき3流域6処理区の流域下水道を計画しており、すべての処理区で事業を実施しています。

また、三重県生活排水処理施設整備計画(生活排水処理アクションプログラム)では、本県の生活排水処理のうち約82%が下水道で計画されており、特に流域下水道は全体の約63%を占めています。

このため、生活環境の改善と公共用水域の水質保全のためには、流域下水道の計画的、効率的な整備が重要な課題となっています。



出典：「みえの下水道 2023-2024」(三重県県土整備部下水道経営課、三重県県土整備部下水道事業課)

# 流域下水道整備状況

令和5年4月現在

項目	北勢沿岸流域下水道				中勢沿岸流域下水道						宮川流域下水道	
	北部処理区		南部処理区		志登茂川処理区		雲出川左岸処理区		松阪処理区		宮川処理区	
	全体計画	事業計画	全体計画	事業計画	全体計画	事業計画	全体計画	事業計画	全体計画	事業計画	全体計画	事業計画
計画処理面積 (ha)	11,784.09	10,297.80	5,997.63	4,681.19	2,632.40	1,565.60	3,176.50	2,363.2	5,006.60	3,954.00	3,965.3	3,165.7
計画処理人口 (人)	346,529	344,058	201,053	182,884	66,620	45,867	86,740	91,890	134,410	121,981	103,969	84,688
計画汚水量 (m <sup>3</sup> /日最大)	180,644	176,271	102,024	90,906	35,500	19,500	47,300	43,900	75,600	53,300	78,100	63,500
処理場面積 (ha)	37.68	37.68	19.67	19.67	3.82	3.82	19.05	19.05	20.95	20.95	19.27	19.27
幹線管渠延長(km)(放流渠を除く)	95.50	95.50	39.40	39.40	27.89	27.89	12.17	12.17	53.72	53.12	39.10	39.09
下水排除方式	分流式		分流式		分流式		分流式		分流式		分流式	
下水処理方式	A系・B系循環式硝化脱窒法+凝集剤添加+急速ろ過法 嫌気・無酸素・好気法+凝集剤添加+急速ろ過法	A系標準活性汚泥法+凝集剤添加+急速ろ過法 A系・B系嫌気・無酸素・好気法+凝集剤添加+急速ろ過法	嫌気・無酸素・好気法+凝集剤添加+急速ろ過法	A系標準活性汚泥法+凝集剤添加+急速ろ過法 嫌気・無酸素・好気法+凝集剤添加+急速ろ過法 B系嫌気・無酸素・好気法+凝集剤添加+急速ろ過法	凝集剤添加硝化脱窒法+急速ろ過法		1系凝集剤併用型循環式硝化脱窒法+急速ろ過法 2～3系凝集剤併用型嫌気・無酸素・好気法+急速ろ過法	1系標準活性汚泥法+急速ろ過法 2～3系凝集剤併用型嫌気・無酸素・好気法+急速ろ過法	凝集剤及び有機物添加型嫌気無酸素好気法+急速ろ過法	凝集剤添加型嫌気無酸素好気法+急速ろ過法	嫌気無酸素好気法+凝集剤添加+砂ろ過法	
放流先	四日市港		鈴鹿川派川		伊勢湾		伊勢湾(津、松阪港)		松阪港		五十鈴川	
計画放流水質 (mg/l)	BOD 15 T-N 10 T-P 1.7	BOD 15 T-N 20 T-P 2.1	BOD 15 T-N 10 T-P 1.7	BOD 15 T-N 20 T-P 2.1	BOD 15 T-N 7 T-P 0.66	BOD 15 T-N 20 T-P 3.0	BOD 15 T-N 10 T-P 1.7	BOD 15 T-N 20 T-P 2.3	BOD 15 T-N 10 T-P 1.7	BOD 15 T-N 20 T-P 2.0	BOD 15 T-N 10 T-P 1.7	BOD 15 T-N 20 T-P 2.0
関連市町名	四日市市、桑名市、いなべ市、東員町、菰野町、朝日町、川越町		四日市市、鈴鹿市、亀山市		津市		津市		津市、松阪市、多気町		伊勢市、玉城町、明和町	
都市計画決定年月日	当初 昭和52年 3月 4日 変更 平成27年 1月20日		当初 昭和60年 5月10日 変更 平成19年 2月 2日		当初 平成 9年 3月11日 変更 令和 3年 1月19日		当初 昭和57年 1月22日 変更 平成20年10月31日		当初 平成 2年 1月19日 変更 平成16年 4月20日		当初 平成10年 8月11日	
下水道法事業計画年月日	当初 昭和52年 3月22日 変更 令和 4年11月 1日		当初 昭和62年11月26日 変更 令和 4年11月 1日		当初 平成 9年12月 3日 変更 令和 4年 2月15日		当初 昭和57年 3月12日 変更 令和 5年 2月17日		当初 平成 2年10月 9日 変更 令和 4年11月 1日		当初 平成11年 3月26日 変更 令和 5年 2月17日	
都市計画法事業認可年月日	当初 昭和52年 3月17日 変更 令和 3年 3月23日		当初 昭和62年11月26日 変更 令和 3年 3月23日		当初 平成 9年12月 2日 変更 令和 4年 2月28日		当初 昭和57年 2月23日 変更 令和 5年 3月 1日		当初 平成 2年10月 9日 変更 令和 3年 2月26日		当初 平成10年12月 2日 変更 令和 5年 3月 1日	

出典:「みえの下水道 2023-2024」(三重県県土整備部下水道経営課、三重県県土整備部下水道事業課)