

## (5) 衣浦東部流域下水道

衣浦東部流域下水道は、矢作川・境川流域下水道基本計画の中に位置付けられ、碧南市始め3市を対象として、昭和63年9月に都市計画決定されました。

当流域下水道は昭和63年度に事業着手、平成8年4月に供用開始し、現在、3市の汚水を処理しています。また、当流域下水道の計画区域には、全国的に汚濁の進んだ油ヶ淵がありますが、事業の進捗により、近年、水質が改善しております。

現在の運転状況（衣浦東部浄化センター）

供用開始年月	平成8年4月
処理能力	日最大 41,300 m <sup>3</sup> （令和7年4月現在）
処理フロー	（水処理）初沈－反応槽－終沈－滅菌－放流 （汚泥処理）濃縮－脱水－汚泥燃料化－場外搬出（有効利用）
処理区域面積	2,540ha（令和7年4月現在）
処理区域内人口	117,466人（令和7年4月現在）
日平均流入水量	28,477m <sup>3</sup> （令和6年度実績）
流入水質および放流水質	流入水
	BOD 150
	COD 92
	SS 98
	T-N 40
	T-P 4.6
	放流水
	BOD 2.0
	COD 7.5
	SS 1.7
	T-N 4.1
	T-P 0.3
	（単位 mg/l，令和6年度平均）
放流先	衣浦港
汚泥発生状況	脱水ケーキ 8,566t（令和6年度実績） 他流域処理場へ払出量 272t、他流域処理場から受入量 24,973t 汚泥燃料化 32,813t（炭化物 2,427t）
汚泥の利用および処分方法	脱水ケーキ：セメント原料、肥料原料、建設資材原料として有効利用 炭化物：炭化燃料として有効利用

関連市別の現況（衣浦東部）

項目 市町名	令和6年度			
	処理区域面積 <sup>注1)</sup> (ha)	処理区域内人口 <sup>注2)</sup> (人)	水洗化人口 <sup>注3)</sup> (人)	流入水量 <sup>注4)</sup> (m <sup>3</sup> /日)
碧南市	1,446	66,935	53,098	15,310
安城市	460	14,692	12,687	4,283
高浜市	633	35,839	28,386	8,884
計	2,540	117,466	94,171	28,477

注1) 処理区域面積は、令和7年4月1日現在の処理開始公示区域面積を示している。

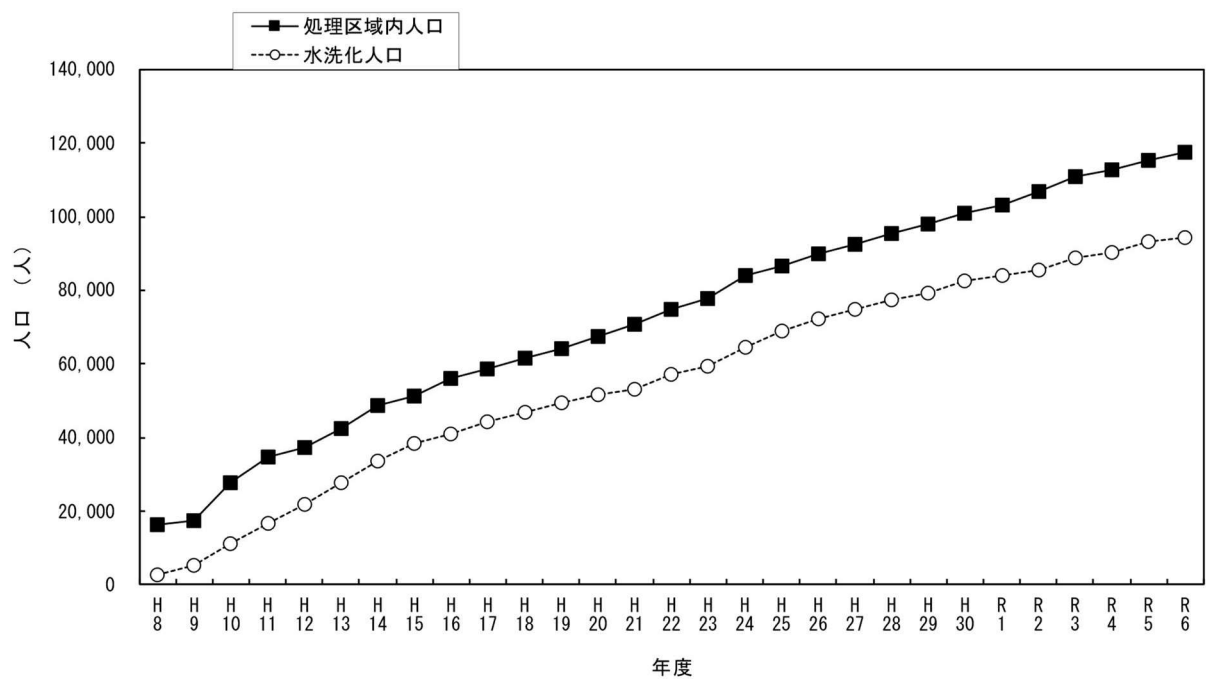
注2) 処理区域内人口は、令和7年4月1日現在の処理開始公示区域において、令和7年4月1日現在の住民基本台帳人口(外国人人口を含む)より算出した人口を示している。

注3) 水洗化人口は、令和7年4月1日現在の下水道接続人口を示している。

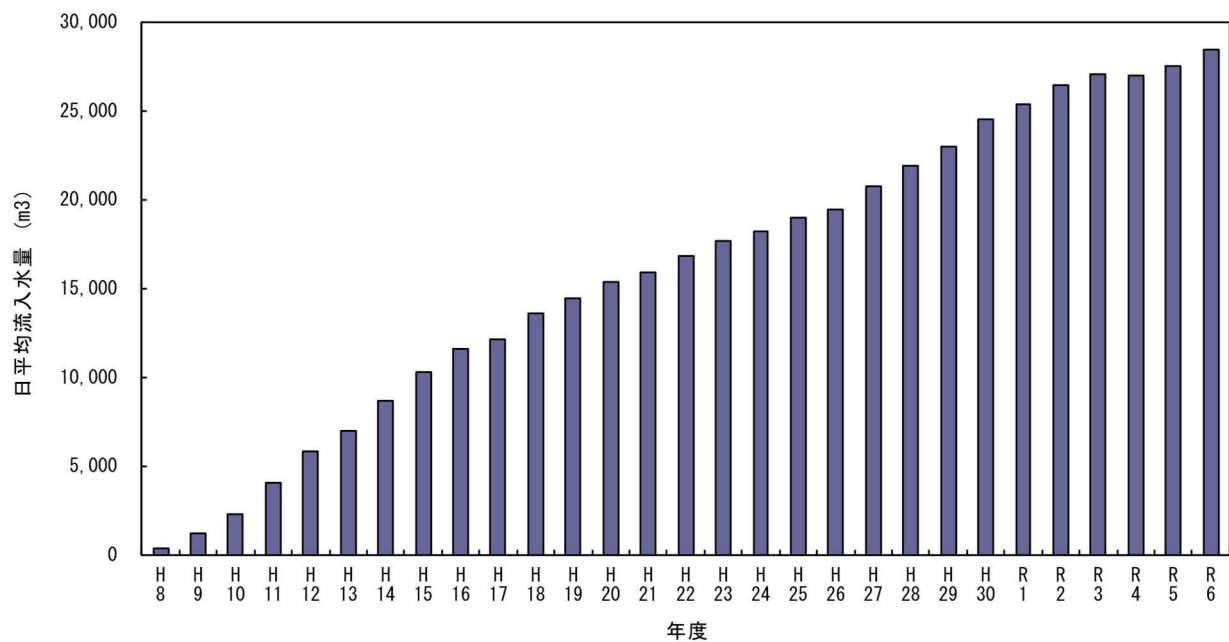
注4) 流入水量は、令和6年度の日平均流入水量を示している。

注5) 将来流域下水道に編入される計画の区域・人口は含まない。

注6) 端数処理をしているため、合計値が合わないことがある。

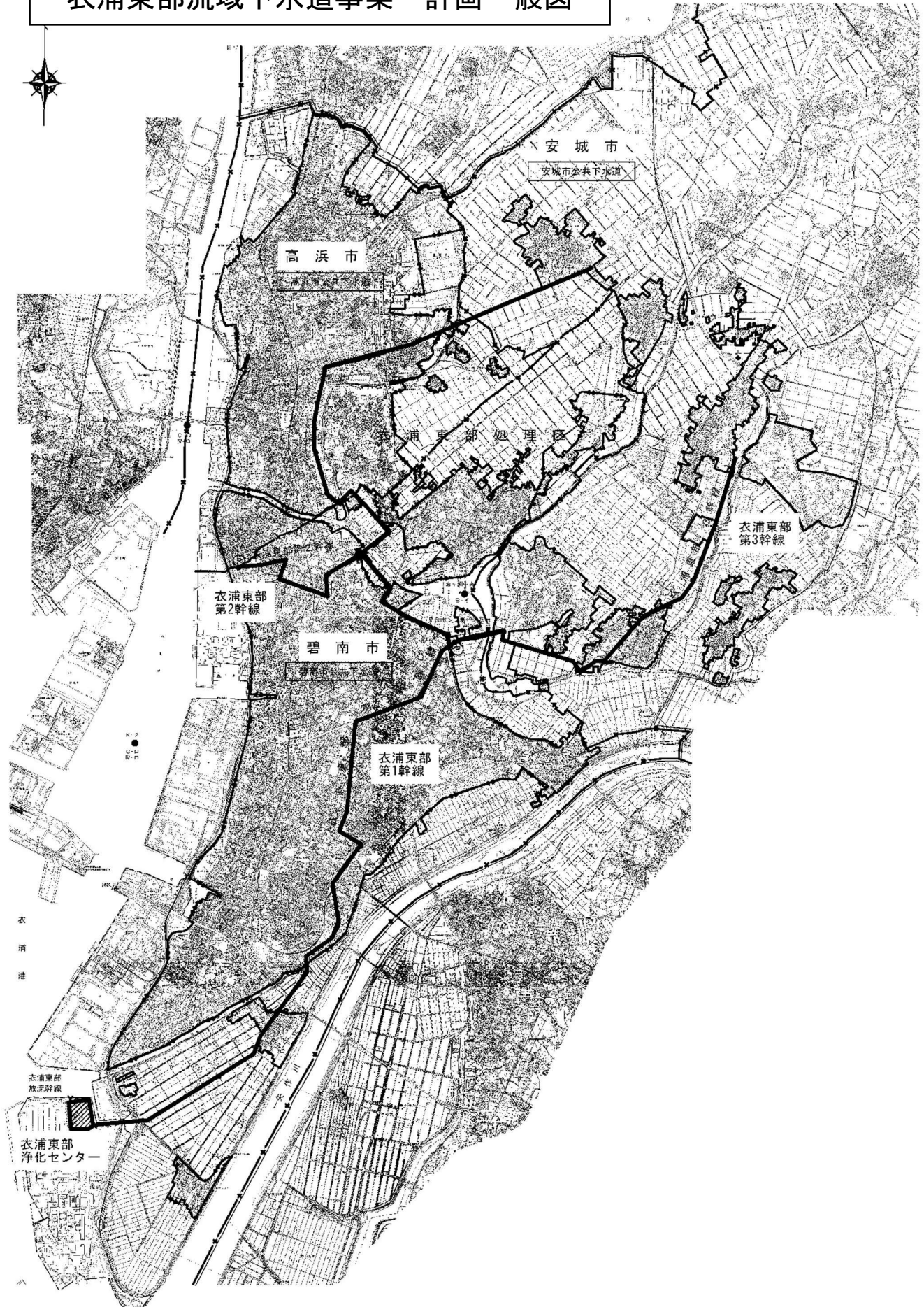


衣浦東部処理区の処理区域内人口および水洗化人口の推移

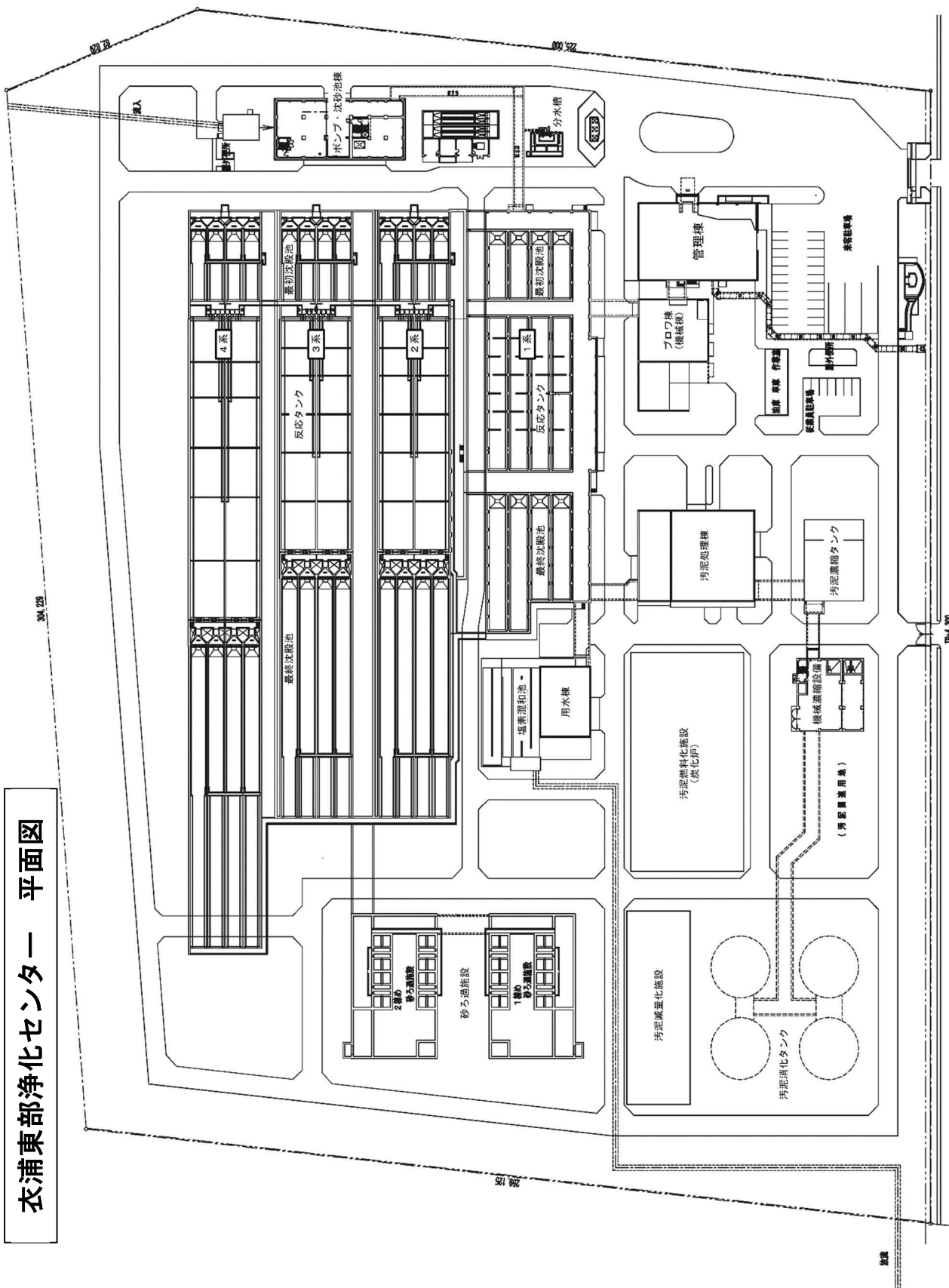


衣浦東部処理区の流入水量の推移

# 衣浦東部流域下水道事業 計画一般図



## 304, 229



関連市別の計画概要（衣浦東部）

			流域下水道名	処 理 区 名
			矢作川・境川	衣浦東部
項 目	基本計画	都市計画決定	下水道法事業計画(認可)※	都市計画法事業認可
当初決定、届出、認可	目標年次 令和 12 年度	昭和 63 年 9 月 26 日	平成元年 2 月 8 日	平成元年 3 月 7 日
変更決定、届出、認可		平成 22 年 12 月 24 日	令和 5 年 2 月 10 日	令和 5 年 3 月 24 日
事 業 期 間			～令和 11 年 3 月 31 日	～令和 11 年 3 月 31 日
計 画 処 理 区 域  (ha)	碧 南 市	1,597.4		1,521.7
	高 浜 市	890.0		723.7
	安 城 市	521.0		521.0
	計	3,008.4		2,766.4
計 画 処 理 人 口  (人)	碧 南 市	68,360		66,223
	高 浜 市	47,560		38,285
	安 城 市	16,570		16,870
	計	132,490		121,378
計 画 汚 水 量  (㎥/日)	碧 南 市	40,183		33,281
	高 浜 市	26,905		17,998
	安 城 市	8,889		7,850
	計	75,977		59,129

注) 合計の欄は四捨五入の関係上合わないものがあります。

注) 令和 7 年 8 月末現在。

注) 平成 24 年 3 月 31 日以前の下水道法事業計画については、届出日ではなく国からの認可日となっています。

## 基本計画の経緯（衣浦東部）

項 目	基 本 計 画			
	当初計画	第1回変更	第2回変更	第3回変更
計 画 策 定 年 度	昭和 63 年度	平成 14 年度	平成 22 年度	平成 29 年度
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市
処理区域面積(ha)	2,881	3,289	3,344	3,130
計画処理人口(人)	119,300	129,000	128,770	134,710
計画汚水量(m³/日最大)	73,400	75,200	74,882	77,919
管 渠 延 長 ( m )	23,919	23,750	23,670	23,680
中継ポンプ場面積(m²)	平和 1,300 論地 1,100 田尻 700	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460
処理場能力(m³/日最大)	73,400	75,200	74,900	78,000
処 理 場 面 積 ( m ² )	90,000	90,000	88,600	88,600
計 画 目 標 年 次	平成 17 年	平成 27 年	令和 7 年	令和 7 年
項 目	基 本 計 画			
	第4回変更			
計 画 策 定 年 度	令和 4 年度			
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市			
処理区域面積(ha)	3,008			
計画処理人口(人)	132,490			
計画汚水量(m³/日最大)	75,977			
管 渠 延 長 ( m )	23,750			
中継ポンプ場面積(m²)	見合 1,640 田尻 460			
処理場能力(m³/日最大)	78,000			
処 理 場 面 積 ( m ² )	88,600			
計 画 目 標 年 次	令和 12 年			

基本計画は汚水量の変更がある場合とする。管渠延長、処理場面積だけの変更は都市計画変更の経緯の中で記す。  
管渠延長は計画ベースで、放流渠(50m)は含まず。

都市計画決定の経緯（衣浦東部）

項 目	都 市 計 画 決 定			
	当初決定	第1回変更	第2回変更	第3回変更
告 示 年 月 日	S63.9.26	H4.2.17	H6.2.16	H14.8.2
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市
処理区域面積(ha)	2,855	2,855	2,855	—
管 渠 延 長 ( m )	17,800	17,750	24,050	—
中継ポンプ場面積(m <sup>2</sup> )	平和 1,300 論地 1,100 田尻 700	平和 1,300 論地 1,100 田尻 700	見合 1,640 田尻 700	見合 1,640 田尻 460
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	90,000	90,000	90,000	—
変 更 内 容		・ 管渠計画の変更 (衣浦東部第1幹線)	・ 管渠計画の変更 (衣浦東部第1,第3幹線) ・ ポンプ場計画の名称と 面積の変更 平和 → 見合 1,300m <sup>2</sup> 1,640m <sup>2</sup> 論地ポンプ場の廃止	・ 管渠計画の変更 (衣浦東部第2幹線) ・ ポンプ場の面積の変更 田尻 700m <sup>2</sup> → 460m <sup>2</sup>
項 目	都 市 計 画 決 定			
	第4回変更	第5回変更		
告 示 年 月 日	H18.2.21	H22.12.24		
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市		
処理区域面積(ha)	—	—		
管 渠 延 長 ( m )	—	—		
中継ポンプ場面積(m <sup>2</sup> )	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460		
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	—	—		
変 更 内 容	・ 管渠計画の変更 (第1幹線のルート変更、 1,000haによる簡素化) ・ 処理場用地の変更 (未買収部分削除)	・ 都市計画区域の再編に伴 う名称変更		

平成8年度以降、表示方法の変更より処理区域面積、管渠延長、処理場面積の数値を記さない。

平成8年度より処理区域面積は市町決定だけとなる。

下水道法事業計画(認可)の経緯(衣浦東部)

項 目		下水道法事業計画(旧認可)				
		当初認可	第1回変更	第2回変更	第3回変更	第4回変更
策 定 年 月 日		H元.2.8	H4.5.7	H6.8.24	H8.3.15	H10.7.21
対 象 市 町		碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市
処理区域面積(ha)		631	859	859	1,143	1,164
計画処理人口(人)		15,500	18,044	18,044	34,096	34,100
計画汚水量(m³/日最大)		7,300	9,000	9,000	18,200	18,100
管 渠 延 長 ( m )		15,510	15,370	15,630	24,050	24,000
中継ポンプ場(名称)		平和、論地、 新高取橋	平和、論地、 新高取橋	見合、新高取	見合、田尻	見合、田尻
処理場能力(m³/日最大)		9,200	9,200	9,200	18,400	18,400
処 理 場 面 積 ( m ² )		90,000	90,000	90,000	90,000	90,000
処 理 方 式	水 処 理	標準活性汚泥法	活性汚泥法	活性汚泥法	活性汚泥法	凝集剤添加 活性汚泥法
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却
事 業 期 間 等		S46.11.25～ H10.3.31	S46.11.25～ H10.3.31	S46.11.25～ H10.3.31	S46.11.25～ H13.3.31	S46.11.25～ H13.3.31
変 更 内 容		・衣浦東部処理区の追加	・管渠延長の変更 第1幹線14,760m ・処理区域の拡大	・ポンプ場の変更 (管渠計画の変更に 伴い論地ポンプ場 の廃止、平和ポンプ 場を見合ポンプ場 へ名称変更) ・管渠計画の変更	・予定処理区域の 変更 ・処理施設の変更 ・中継ポンプ場の 追加 (田尻ポンプ場の追 加、新高取橋ポンプ 場の表示の削除) ・管渠延長の変更 ・事業施行期間の 延長	・予定処理区域の 変更 ・接続点の追加
項 目		下水道法事業計画(旧認可)				
		第5回変更	第6回変更	第7回変更	第8回変更	第9回変更
策 定 年 月 日		H12.12.11	H15.5.26	H19.5.24	H20.10.23	H23.2.28
対 象 市 町		碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市	碧南市、高浜市、 安城市
処理区域面積(ha)		1,345	1,830	2,016	2,016	2,194
計画処理人口(人)		34,900	66,439	77,763	77,763	86,000
計画汚水量(m³/日最大)		18,300	37,368	44,008	44,008	48,697
管 渠 延 長 ( m )		24,000	23,750	23,670	23,670	23,670
中継ポンプ場(名称)		見合、田尻	見合、田尻	見合、田尻	見合、田尻	見合、田尻
処理場能力(m³/日最大)		18,400	39,300	53,000	53,000	51,500
処 理 場 面 積 ( m ² )		90,000	90,000	88,600	88,600	88,600
処 理 方 式	水 処 理	凝集剤添加 活性汚泥法	凝集剤添加 活性汚泥法、 凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却
事 業 期 間 等		S46.11.25～ H16.3.31	S46.11.25～ H22.3.31	S46.11.25～ H25.3.31	S46.11.25～ H25.3.31	S46.11.25～ H29.3.31
変 更 内 容		・予定処理区域の 変更 ・ポンプ場の変更 ・管渠計画の変更	・予定処理区域の 変更 ・衣浦東部第2幹線 のルート変更 ・ポンプ場の変更	・認可期間の延伸 ・予定処理区域の 追加 ・処理能力の変更 ・処理方式の変更 ・計画放流水質の 設定 ・田尻ポンプ場の 能力変更 ・衣浦東部第1幹線 のルート変更 ・処理場敷地の変更	・処理施設の変更 汚泥焼却設備 (炭化方式) 30t/日×2基 → 汚 泥 焼 却 設 備 (固形燃料化方式) 100t/日×1基 ・計画放流水質の 設定(変更)	・予定処理区域の 変更 ・事業施行期間の延 長 ・処理能力の変更

注) 策定年月日は、平成23年度までは国からの認可日、平成24年度からは国への届出日となっています。



下水道法事業計画(認可)の経緯(衣浦東部)

項 目		下水道法事業計画(旧認可)				
		第10回変更	第11回変更	第12回変更	第13回変更	
策 定 年 月 日		H27.1.14	H30.1.25	R4.3.18	R5.2.10	
対 象 市 町		碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	
処理区域面積(ha)		2,418	2,572	2,572	2,766	
計画処理人口(人)		95,900	96,500	96,500	121,400	
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		49,099	51,090	51,090	59,129	
管 渠 延 長 ( m )		23,670	23,680	23,680	23,670	
中継ポンプ場(名称)		見合、田尻	見合、田尻	見合、田尻	見合、田尻	
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		51,500	51,500	51,500	64,750	
処理場面積(m <sup>2</sup> )		88,600	88,600	88,600	88,600	
処理方式	水 処 理	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	
事 業 期 間 等		S46.11.25～ R4.3.31	S46.11.25～ R6.3.31	S46.11.25～ R6.3.31	S46.11.25～ R11.3.31	
変 更 内 容		・ 予定処理区域の変更	・ 予定処理区域の変更 ・ 接続点の変更 ・ 処理分区界の変更 ・ 処理場施設の変更 ・ ポンプ場施設の変更 ・ 事業施行期間の延長	・ 共同汚泥処理体制の位置付け	・ 予定処理区域の変更 ・ 管渠延長の変更 ・ 処理場能力の変更 ・ 田尻ポンプ場施設の変更 ・ 事業施行期間の延長	
項 目		下水道法事業計画(旧認可)				
策 定 年 月 日						
対 象 市 町						
処理区域面積(ha)						
計画処理人口(人)						
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)						
管 渠 延 長 ( m )						
中継ポンプ場(名称)						
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)						
処理場面積(m <sup>2</sup> )						
処理方式	水 処 理					
	汚 泥 処 理					
事 業 期 間 等						
変 更 内 容						

注) 策定年月日は、平成23年度までは国からの認可日、平成24年度からは国への届出日となっています。

都 市 計 画 法 事 業 認 可 の 経 緯 （ 衣 浦 東 部 ）

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
	当初認可	第 1 回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
告 示 年 月 日	H 元.3.7	H4.5.21	H6.9.2	H8.5.10
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市
処理区域面積(ha)	( 631 )	( 631 )	( 631 )	( 631 )
計画処理人口(人)	( 15,500 )	( 15,500 )	( 15,500 )	( 15,500 )
計画汚水量(m³/日最大)	( 7,300 )	( 7,300 )	( 7,300 )	( 7,300 )
管 渠 延 長 ( m )	15,510	15,370	15,630	24,050
中継ポンプ場面積(m²)	平和 1,300 論地 1,100 新高取橋 マンホールポンプ	平和 1,300 論地 1,100 新高取橋 マンホールポンプ	見合 1,640 新高取橋 マンホールポンプ	見合 1,640 田尻 700
処理場能力(m³/日最大)	( 9,200 )	( 9,200 )	( 9,200 )	( 9,200 )
処 理 場 面 積 ( m ² )	90,000	90,000	90,000	90,000
事 業 期 間 等	H 元.3.7～ H10.3.31	H 元.3.7～ H10.3.31	H 元.3.7～ H10.3.31	H 元.3.7～ H13.3.31
変 更 内 容		・管渠計画の変更	・管渠計画の変更 ・ポンプ場の変更 (管渠計画の変更に伴い論地ポンプ場の廃止、平和ポンプ場を見合ポンプ場へ名称の変更)	・管渠計画の変更 ・ポンプ場の変更 (田尻ポンプ場の追加) ・事業施行期間の延伸

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
	第 4 回変更	第 5 回変更	第 6 回変更	第 7 回変更
告 示 年 月 日	H12.12.22	H15.6.12	H19.6.14	H23.8.24
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市
処理区域面積(ha)	( 1,345 )	( 1,830 )	( 2,016 )	( 2,194 )
計画処理人口(人)	( 34,900 )	( 66,439 )	( 77,763 )	( 92,630 )
計画汚水量(m³/日最大)	( 18,300 )	( 37,368 )	( 44,008 )	( 48,697 )
管 渠 延 長 ( m )	24,050	23,800	15,510	11,190
中継ポンプ場面積(m²)	見合 1,640 田尻 700	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460
処理場能力(m³/日最大)	( 18,400 )	( 39,300 )	( 53,000 )	( 51,500 )
処 理 場 面 積 ( m ² )	90,000	90,000	90,000	88,600
事 業 期 間 等	H 元.3.7～ H16.3.31	H 元.3.7～ H22.3.31	H 元.3.7～ H25.3.31	H 元.3.7～ H29.3.31
変 更 内 容	・事業施行期間の延伸	・水処理方法の追加 ・衣浦東部第 2 幹線のルート変更 ・ポンプ場の変更	・幹線の一部削除 (衣浦東部第 2 幹線、衣浦東部第 3 幹線、衣浦東部第 1 幹線の一部) ・衣浦東部第 1 幹線のルート変更 ・処理場敷地の変更 ・事業認可期間の延伸 ・処理方式の変更	・事業施行期間の延伸

( ) 内は参考である。

都 市 計 画 法 事 業 認 可 の 経 緯 （ 衣 浦 東 部 ）

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
	第 8 回変更	第 9 回変更	第 1 0 回変更	
告 示 年 月 日	H27.3.5	H30.3.9	R5.3.24	
対 象 市 町	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	碧南市、高浜市、安城市	
処理区域面積(ha)	( 2,418 )	( 2,572 )	( 2,766 )	
計画処理人口(人)	( 95,900 )	( 96,500 )	( 121,400 )	
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	( 49,099 )	( 51,090 )	( 59,129 )	
管 渠 延 長 ( m )	11,190	11,190	11,190	
中継ポンプ場面積(m <sup>2</sup> )	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460	見合 1,640 田尻 460	
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	( 51,500 )	( 51,500 )	( 64,750 )	
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	88,600	88,600	88,600	
事 業 期 間 等	H 元.3.7～ R4.3.31	H 元.3.7～ R6.3.31	H 元.3.7～ R11.3.31	
変 更 内 容	・ 事業施行期間の延伸	・ 事業施行期間の延伸	・ 事業施行期間の延伸	

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
告 示 年 月 日				
対 象 市 町				
処理区域面積(ha)				
計画処理人口(人)				
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)				
管 渠 延 長 ( m )				
中継ポンプ場面積(m <sup>2</sup> )				
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)				
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )				
事 業 期 間 等				
変 更 内 容				

( ) 内は参考である。

## (6) 豊川流域下水道

豊川流域下水道は、境川流域下水道につづく県下2番目の流域下水道として、豊川市始め4市4町を対象として、昭和47年9月に都市計画決定されました。(平成18年2月に豊川市、一宮町が合併し豊川市に、平成20年1月に豊川市、音羽町、御津町が合併し豊川市に、平成22年2月に豊川市、小坂井町が合併し豊川市になったため、現在は4市を対象としています。)

当流域下水道は昭和47年度に事業着手、昭和55年12月に県下で初めての流域下水道として供用開始し、現在、4市の汚水を処理しています。

現在の運転状況(豊川浄化センター)

供用開始年月	昭和55年12月		
処理能力	日最大100,000m <sup>3</sup> (令和7年4月現在)		
処理フロー	(水処理) 初沈－反応槽－終沈－滅菌－放流 (汚泥処理) 濃縮－消化－脱水－焼却－場外搬出(有効利用)		
処理区域面積	5,418ha(令和7年4月現在)		
処理区域内人口	241,338人(令和7年4月現在)		
日平均流入水量	79,814m <sup>3</sup> (令和6年度実績)		
流入水質および放流水質	流入水	放流水	
	BOD	200	3.2
	COD	130	9.2
	SS	190	1.7
	T-N	43	8.6
	T-P	5.7	1.0
(単位 mg/l, 令和6年度平均)			
放流先	渥美湾		
汚泥発生状況	脱水ケーキ14,549t(令和6年度実績) 他流域処理場から受入量6,290t 焼却処理20,166t(焼却灰1,156t)		
汚泥の利用および処分方法	脱水ケーキ：セメント原料、肥料原料、建設資材原料として有効利用 焼却灰：セメント原料、建設資材原料として有効利用		

関連市別の現況(豊川)

項目 市町名	令和6年度			
	処理区域面積 <sup>注1)</sup> (ha)	処理区域内人口 <sup>注2)</sup> (人)	水洗化人口 <sup>注3)</sup> (人)	流入水量 <sup>注4)</sup> (m <sup>3</sup> /日)
豊橋市	1,231	55,342	53,861	22,268
豊川市	3,488	164,116	154,775	50,276
蒲郡市	198	4,580	4,166	1,896
新城市	500	17,300	15,719	5,374
計	5,418	241,338	228,521	79,814

注1) 処理区域面積は、令和7年4月1日現在の処理開始公示区域面積を示している。

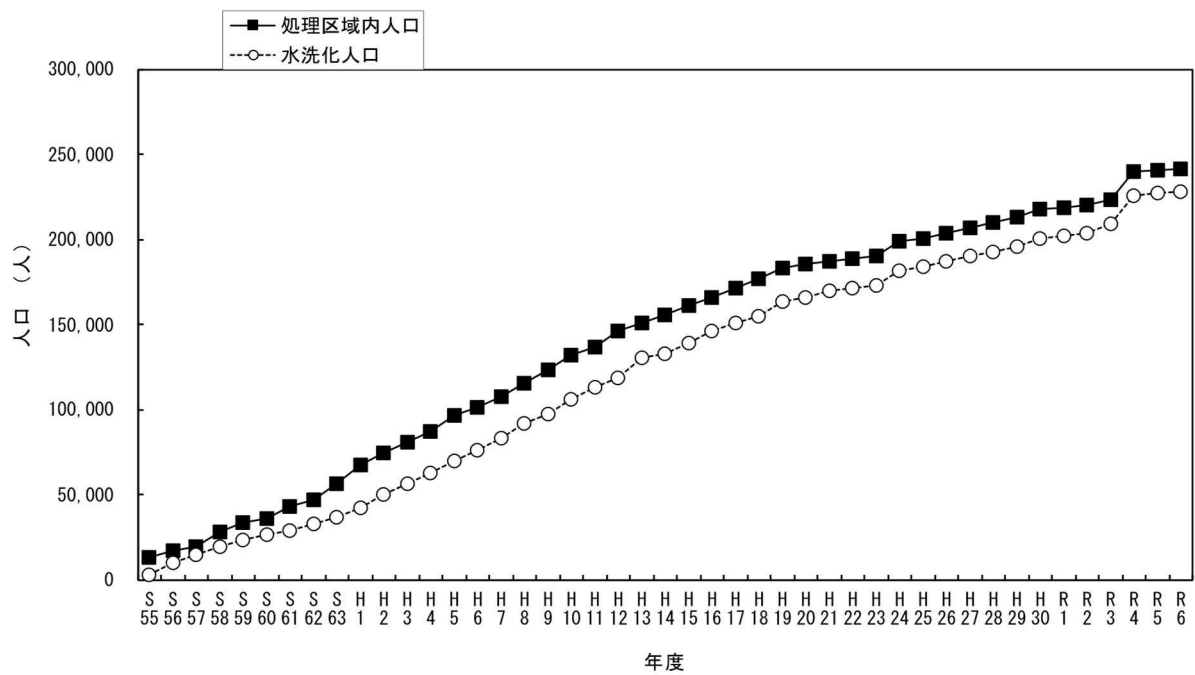
注2) 処理区域内人口は、令和7年4月1日現在の処理開始公示区域において、令和7年4月1日現在の住民基本台帳人口(外国人人口を含む)より算出した人口を示している。

注3) 水洗化人口は、令和7年4月1日現在の下水道接続人口を示している。

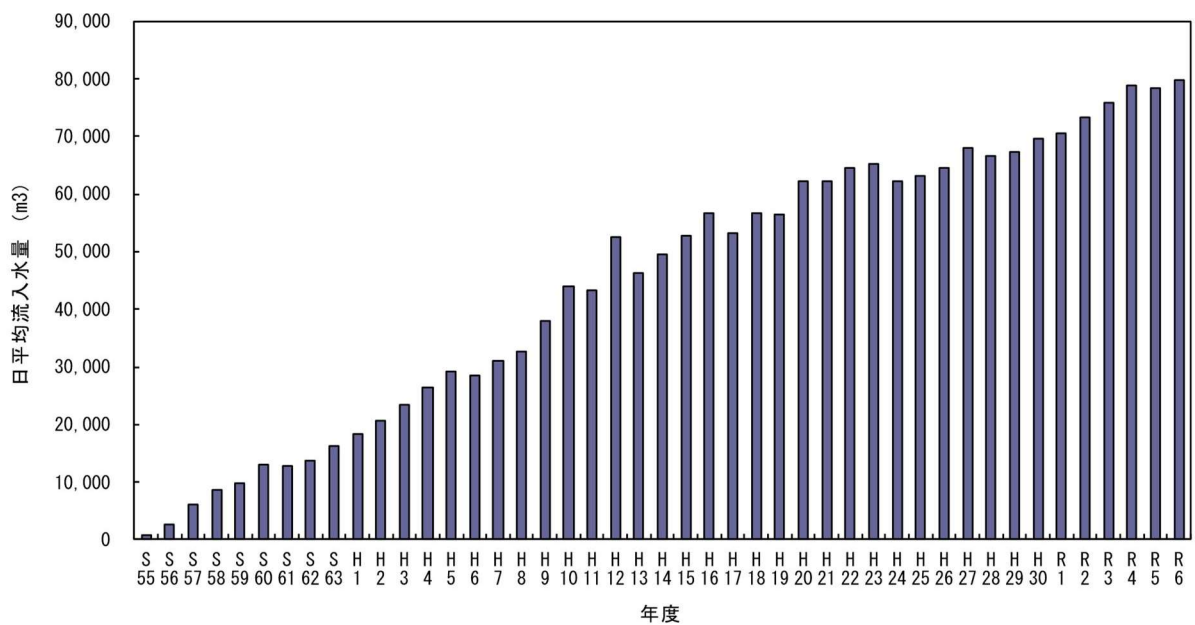
注4) 流入水量は、令和6年度の日平均流入水量を示している。

注5) 将来流域下水道に編入される計画の区域・人口は含まない。

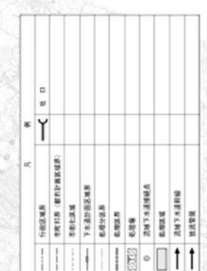
注6) 端数処理をしているため、合計値が合わないことがある。



豊川処理区の処理区域内人口および水洗化人口の推移



豊川処理区の流入水量の推移





関連市町別の計画概要（豊川）

			流域下水道名	処 理 区 名
			豊 川	豊 川
項 目	基本計画	都市計画決定	下水道法事業計画(認可)※	都市計画法事業認可
当初決定、届出、認可	目標年次 令和 30 年度	昭和 47 年 9 月 13 日	昭和 47 年 10 月 13 日	昭和 47 年 11 月 21 日
変更決定、届出、認可		令和 5 年 3 月 17 日	令和 6 年 7 月 17 日	令和 7 年 3 月 7 日
事 業 期 間			～令和 12 年 3 月 31 日	～令和 12 年 3 月 31 日
計 画 処 理 区 域  (ha)	豊 橋 市	1,314.8		1,298.8
	豊 川 市	4,159.4		4,018.7
	蒲 郡 市	260.0		260.0
	新 城 市	849.0		660.0
	計	6,583.2		6,237.5
計 画 処 理 人 口  (人)	豊 橋 市	52,400		56,410
	豊 川 市	148,800		163,810
	蒲 郡 市	4,600		4,410
	新 城 市	16,800		20,300
	計	222,600		244,930
計 画 汚 水 量  (㎥/日)	豊 橋 市	26,260		25,349
	豊 川 市	66,036		65,132
	蒲 郡 市	5,704		5,444
	新 城 市	8,843		9,557
	計	106,843		105,482

注) 合計の欄は四捨五入の関係上合わないものがあります。

注) 令和 7 年 8 月末現在。

注) 平成 24 年 3 月 31 日以前の下水道法事業計画については、届出日ではなく国からの認可日となっています。



## 基本計画の経緯（豊川）

項 目	基 本 計 画			
	当初計画	第 1 回変更計画	第 2 回変更	第 3 回変更
計 画 策 定 年 度	昭和 47 年度	平成元年度	平成 12 年度	平成 24 年度
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市
処理区域面積(ha)	7,540	6,815	7,141	6,897
計画処理人口(人)	432,000	262,500	256,660	248,190
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	620,000	233,000	191,600	164,570
管 渠 延 長 ( m )	34,516	47,735	35,770 (47,770)	35,770
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	620,000	240,000	197,000	171,000
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	400,000	430,000	430,000	362,800
計 画 目 標 年 次	昭和 65 年	平成 17 年	平成 27 年	令和 7 年
項 目	基 本 計 画			
	第 4 回変更	第 5 回変更		
計 画 策 定 年 度	平成 29 年度	令和 6 年度		
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市		
処理区域面積(ha)	6,626	6,583		
計画処理人口(人)	243,930	222,600		
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	161,236	106,843		
管 渠 延 長 ( m )	35,710	35,670		
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	161,300	106,900		
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	360,000	360,000		
計 画 目 標 年 次	令和 7 年	令和 30 年		

基本計画は汚水量の変更がある場合とする。管渠延長、処理場面積だけの変更は都市計画変更の経緯の中で記す。  
管渠延長は計画ベースで、放流渠（当初第 1 回 3,160m、第 2 回 1,580m、第 3 回 960m、第 4 回 940m）は含まず。下段の()は二条管含む。

都市計画決定の経緯（豊川）

項 目	都 市 計 画 決 定			
	当初決定	第 1 回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
告 示 年 月 日	S47.9.13	S50.8.20	S52.3.7	S59.8.1
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町
処理区域面積(ha)	7,540	7,540	7,540	7,540
管 渠 延 長 ( m )	37,690	37,690	37,690	54,590
処 理 場 面 積 ( m ² )	400,000	400,000	550,000	550,000
変 更 内 容		・ 管渠計画の変更  前 後 東部 22,510 22,520 西部 8,710 8,700  ・ 進入路を新たに決定 L=700m、W=18m 3 種 2 級	・ 管渠計画の変更  前 後 東部 22,520 22,530 豊橋 1,270 1,260  ・ 処理区域の変更 ・ 処理場面積の変更	・ 管渠計画の変更 (一部 2 条管計画)  前 後 東部 22,530 22,620 東部第 2 0 11,300 西部 8,700 8,870 西部第 2 0 4,390 御津 2,040 2,990

項 目	都 市 計 画 決 定			
	第 4 回変更	第 5 回変更	第 6 回変更	第 7 回変更
告 示 年 月 日	H 元.9.29	H12.11.28	H19.2.27	H20.7.22
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、小坂井町
処理区域面積(ha)	4,619	—	—	—
管 渠 延 長 ( m )	50,890	—	—	—
処 理 場 面 積 ( m ² )	430,000	—	—	—
変 更 内 容	・ 管渠計画の変更 ・ 処理区域の変更 ・ 処理場面積の変更 (西部第 2、御津幹線)	・ 管渠延長の変更、2 条 管部分の一部削除と御 津幹線の延伸	・ 市町村合併に伴う地名 変更 (豊川市)	・ 市町村合併に伴う地名 変更 (豊川市)

平成8年度以降、表示方法の変更により処理区域面積、管渠延長、処理場面積の数値を表示しない。

平成8年度より処理区域面積は市町決定だけとなる。

都市計画決定の経緯（豊川）

項 目	都 市 計 画 決 定			
	第 8 回変更	第 9 回変更		
告 示 年 月 日	H22.12.24	R5.3.17		
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市		
処理区域面積(ha)	—	—		
管 渠 延 長 ( m )	—	—		
処理場面積(m <sup>2</sup> )	—	—		
変 更 内 容	・都市計画区域の再編に伴う名称変更	・処理場用地の一部削除 ・2条管の一部削除と簡素化のための変更 ・放流管渠の吐口位置の変更		
項 目	都 市 計 画 決 定			
告 示 年 月 日				
対 象 市 町				
処理区域面積(ha)				
管 渠 延 長 ( m )				
処理場面積(m <sup>2</sup> )				
変 更 内 容				

平成 8 年度以降、表示方法の変更により処理区域面積、管渠延長、処理場面積の数値を表示しない。  
平成 8 年度より処理区域面積は市町決定だけとなる。

下水道法事業計画(認可)の経緯（豊川）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		当初認可	第 1 回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
策 定 年 月 日		S47.10.13	S52.3.30	S58.3.3	S59.9.20
対 象 市 町		豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町
処理区域面積(ha)		7,540	7,540	7,540	2,158
計画処理人口(人)		21,600	108,000	108,000	101,000
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		310,000	142,200	20,300	65,300
管 渠 延 長 ( m )		37,676	37,693	37,693	36,740
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		310,000	155,000	155,000	77,500
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		400,000	380,000	380,000	380,000
処理方式	水処理	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法
	汚泥処理	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却
事 業 期 間 等		S47.11.10～ S57.3.31	S47.11.10～ S61.3.31	S47.11.10～ S61.3.31	S47.11.10～ H6.3.31
変 更 内 容			・処理施設の変更 ・管渠計画の変更 ・事業施行期間の変更	・管渠計画の変更(東部幹 線一部二条管計画)	・管渠計画の変更(西部幹 線一部二条管計画) ・管渠延長の変更 ・処理区域面積の変更
項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		第 4 回変更	第 5 回変更	第 6 回変更	第 7 回変更
策 定 年 月 日		H2.1.19	H6.10.6	H8.2.29	H10.3.19
対 象 市 町		豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町
処理区域面積(ha)		2,618	3,019	3,197	3,675
計画処理人口(人)		123,800	142,100	131,900	178,300
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		73,100	86,500	88,800	89,200
管 渠 延 長 ( m )		36,670	36,670	36,670	35,730
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		77,500	93,000	93,000	93,000
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		360,000	360,000	360,000	360,000
処理方式	水 処 理	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	凝集剤添加活性汚泥法 及び 活性汚泥法
	汚 泥 処 理	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却
事 業 期 間 等		S47.11.10～ H10.3.31	S47.11.10～ H12.3.31	S47.11.10～ H12.3.31	S47.11.10～ H17.3.31
変 更 内 容		・管渠計画の変更 ・処理区域面積の変更 ・事業施行期間の変更	・処理区域面積の変更 ・事業施行期間の変更	・処理区域面積の変更	・処理区域面積の変更 ・接続点の追加 ・処理方式 (水処理)の変更 ・事業施行期間の変更

注) 策定年月日は、平成 23 年度までは国からの認可日、平成 24 年度からは国への届出日となっています。

下水道法事業計画(認可)の経緯（豊川）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		第 8 回変更	第 9 回変更	第 1 0 回変更	第 1 1 回変更
策 定 年 月 日		H11.10.12	H13.3.13	H15.1.31	H17.10.19
対 象 市 町		豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、一宮町、 小坂井町、御津町
処理区域面積(ha)		3,735	3,955	4,555	4,555
計画処理人口(人)		180,900	172,808	196,710	196,710
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		89,900	89,200	124,100	124,100
管 渠 延 長 ( m )		35,730	35,770	35,770	35,770
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		93,000	90,000	127,500	129,000
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		360,000	360,000	360,000	360,000
処 理 方 式	水 処 理	凝集剤添加活性汚泥法 及び 活性汚泥法	凝集剤添加活性汚泥法 及び 凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加活性汚泥法 及び 凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加活性汚泥法 及び 凝集剤添加硝化脱窒法
	汚 泥 処 理	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却
事 業 期 間 等		S47.11.10～ H17.3.31	S47.11.10～ H17.3.31	S47.11.10～ H21.3.31	S47.11.10～ H21.3.31
変 更 内 容		・ 処理区域面積の変更	・ 処理区域面積の変更 ・ 管渠延長の変更	・ 処理区域面積の変更	・ 水処理能力の見直し (N 対応) ・ 汚泥脱水機の変更

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		第 1 2 回変更	第 1 3 回変更	第 1 4 回変更	第 1 5 回変更
策 定 年 月 日		H19.11.27	H22.4.19	H24.7.2	H27.3.19
対 象 市 町		豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市、音羽町、小坂井町、 御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市
処理区域面積(ha)		5,130	5,130	5,174	5,174
計画処理人口(人)		213,180	213,180	203,436	204,000
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		139,600	139,600	131,222	131,222
管 渠 延 長 ( m )		35,770	35,770	35,770	35,770
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		141,500	141,500	133,500	133,500
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		360,000	360,000	362,800	362,800
処 理 方 式	水 処 理	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法
	汚 泥 処 理	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却
事 業 期 間 等		S47.11.10～ H26.3.31	S47.11.10～ H26.3.31	S47.11.10～ H31.3.31	S47.11.10～ H31.3.31
変 更 内 容		・ 処理区域面積の変更	・ 汚泥脱水機の変更	・ 処理区域面積の変更 ・ 計画放流水質の変更 ・ 処理能力の変更 ・ 処理場敷地面積の変更 ・ 事業施行期間の変更	・ 消化タンク能力の変更 ・ 汚泥脱水機の変更 ・ 電気設備に消化ガス発 電設備を追加

注) 策定年月日は、平成 23 年度までは国からの認可日、平成 24 年度からは国への届出日となっています。

下水道法事業計画(認可)の経緯（豊川）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		第 1 6 回変更	第 1 7 回変更	第 18 回変更	
策 定 年 月 日		H30.1.30	R4.3.18	R6.7.17	
対 象 市 町		豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	豊橋市、豊川市、蒲郡市、 新城市	
処理区域面積(ha)		6,068	6,068	6,238	
計画処理人口(人)		228,000	228,000	244,930	
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		128,151	128,151	105,482	
管 渠 延 長 ( m )		35,710	35,710	35,670	
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		133,500	133,500	106,900	
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		360,000	360,000	360,000	
処理方式	水 処 理	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	凝集剤添加硝化脱窒法	
	汚 泥 処 理	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	濃縮、消化、脱水、焼却	
事 業 期 間 等		S47.11.10～ R7.3.31	S47.11.10～ R7.3.31	S47.11.10～ R12.3.31	
変 更 内 容		<ul style="list-style-type: none"> <li>・処理区域面積の変更</li> <li>・処理区界の変更</li> <li>・処理分区界及び処理分区名の変更</li> <li>・処理場敷地面積（放流渠）の変更</li> <li>・事業施行期間の変更</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・共同汚泥処理体制の位置付け</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事業期間の延伸</li> <li>・処理区域の変更</li> <li>・処理場の施設計画の変更</li> <li>・栄養塩管理運転に伴う期間別における水質設定</li> </ul>	
項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
策 定 年 月 日					
対 象 市 町					
処理区域面積(ha)					
計画処理人口(人)					
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)					
管 渠 延 長 ( m )					
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)					
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )					
処理方式	水 処 理				
	汚 泥 処 理				
事 業 期 間 等					
変 更 内 容					

注) 策定年月日は、平成 23 年度までは国からの認可日、平成 24 年度からは国への届出日となっています。

都市計画法事業認可の経緯(豊川)

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可					
	当初認可	第1回変更	第2回変更	第3回変更	第4回変更	第5回変更
告 示 年 月 日	S47.11.21	S50.10.6	S52.3.17	S57.3.4	S59.10.4	H2.1.19
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町
処理区域面積(ha)	( 814 )	( 814 )	( 615 )	( 615 )	( 1,673 )	( 2,618 )
計画処理人口(人)	( 54,000 )	( 54,000 )	( 54,000 )	( 54,000 )	( 74,700 )	( 123,800 )
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )	( 73,100 )
管 渠 延 長 ( m )	26,089	26,091	23,952	33,284	35,800	36,670
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )	( 77,500 )
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	400,000	400,000	380,000	380,000	380,000	360,000
事 業 期 間 等	S47.11.21～ S52.3.31	S47.11.21～ S52.3.31	S47.11.21～ S57.3.31	S47.11.21～ S60.3.31	S47.11.21～ H3.3.31	S47.11.21～ H10.3.31
変 更 内 容		・事業地の変更	・事業地の変更 ・設計概要の変更 ・事業施行期間の変更	・事業地の変更 ・設計概要の変更 ・事業施行期間の変更	・事業地の変更 ・設計概要の変更 ・事業施行期間の変更	・事業地の変更 ・設計概要の変更
項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可					
	第6回変更	第7回変更	第8回変更	第9回変更	第10回変更	第11回変更
告 示 年 月 日	H6.6.10	H10.4.1	H13.3.27	H15.2.20	H19.12.14	H24.12.26
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、一宮町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、音羽町、小坂井町、御津町	豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市
処理区域面積(ha)	( 3,019 )	( 3,675 )	( 3,955 )	( 4,555 )	( 5,130 )	( 5,174 )
計画処理人口(人)	( 142,100 )	( 150,800 )	( 172,800 )	( 196,710 )	( 213,180 )	( 204,000 )
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	( 86,500 )	( 89,200 )	( 89,200 )	( 124,100 )	( 139,600 )	( 131,300 )
管 渠 延 長 ( m )	36,670	36,670	36,710	36,710	36,710	36,710
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	( 93,000 )	( 93,000 )	( 90,000 )	( 127,500 )	( 141,500 )	( 133,500 )
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	360,000	360,000	360,000	360,000	360,000	360,000
事 業 期 間 等	S47.11.21～ H12.3.31	S47.11.21～ H17.3.31	S47.11.21～ H17.3.31	S47.11.21～ H21.3.31	S47.11.21～ H26.3.31	S47.11.21～ H31.3.31
変 更 内 容	・事業地の変更 ・設計概要の変更	・事業地の変更 ・設計概要の変更	・管渠延長の変更	・設計概要の変更 ・事業施行期間の変更	・事業施行期間の変更	・設計概要の変更 ・事業施行期間の変更

( ) 内は参考である。

都市計画法事業認可の経緯(豊川)

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可					
	第 1 2 回変更	第 1 3 回変更				
告 示 年 月 日	H30.3.14	R7.3.7				
対 象 市 町	豊橋市、豊川市、 蒲郡市、新城市	豊橋市、豊川市、 蒲郡市、新城市				
処理区域面積(ha)	( 6,068 )	( 6,238 )				
計画処理人口(人)	( 228,000 )	( 244,930 )				
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	( 128,200 )	( 105,500 )				
管 渠 延 長 ( m )	36,650	940				
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	( 133,500 )	( 106,900 )				
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	360,000	360,000				
事 業 期 間 等	S47.11.21～ R7.3.31	S47.11.21～ R12.3.31				
変 更 内 容	・管渠延長の変更 ・事業施行期間の変更	・管渠延長の変更 ・事業施行期間の変更				
項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可					
告 示 年 月 日						
対 象 市 町						
処理区域面積(ha)						
計画処理人口(人)						
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)						
管 渠 延 長 ( m )						
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)						
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )						
事 業 期 間 等						
変 更 内 容						

( ) 内は参考である。



## (7) 五条川左岸流域下水道

五条川左岸流域下水道は、小牧市始め2市1町を対象として、昭和52年3月に都市計画決定されました。

当流域下水道は昭和52年度に事業着手、昭和62年4月に供用開始し、現在、3市1町の汚水进行处理しています。

現在の運転状況（五条川左岸浄化センター）

供用開始年月	昭和62年4月		
処理能力	日最大 91,200 m <sup>3</sup> （令和7年4月現在）		
処理フロー	（水処理）初沈－反応槽－終沈－急速ろ過－滅菌－放流 （汚泥処理）濃縮－脱水－焼却－場外搬出（有効利用）		
処理区域面積	3,767ha（令和7年4月現在）		
処理区域内人口	175,973人（令和7年4月現在）		
日平均流入水量	74,969m <sup>3</sup> （令和6年度実績）		
流入水質および放流水質	流入水	放流水	
	BOD	140	1.0 未満
	COD	92	6.0
	SS	140	1.0 未満
	T-N	34	6.1
	T-P	3.5	0.4
（単位 mg/l, 令和6年度平均）			
放流先	巾下川		
汚泥発生状況	脱水ケーキ 16,608t（令和6年度実績） 他流域処理場へ払出量 380t、他流域処理場から受入量 192t 焼却処理 15,385t（焼却灰 624t）		
汚泥の利用および処分方法	脱水ケーキ：セメント原料、肥料原料、建設資材原料として有効利用 焼却灰：セメント原料、建設資材原料として有効利用		

関連市町別の現況（五条川左岸）

項目 市町名	令和6年度			
	処理区域面積 <sup>注1)</sup> (ha)	処理区域内人口 <sup>注2)</sup> (人)	水洗化人口 <sup>注3)</sup> (人)	流入水量 <sup>注4)</sup> (m <sup>3</sup> /日)
犬山市	896	39,222	36,997	19,521
小牧市	2,385	117,329	108,162	45,129
岩倉市	157	13,456	13,226	4,314
大口町	330	5,966	5,514	6,005
計	3,767	175,973	163,899	74,969

注1) 処理区域面積は、令和7年4月1日現在の処理開始公示区域面積を示している。

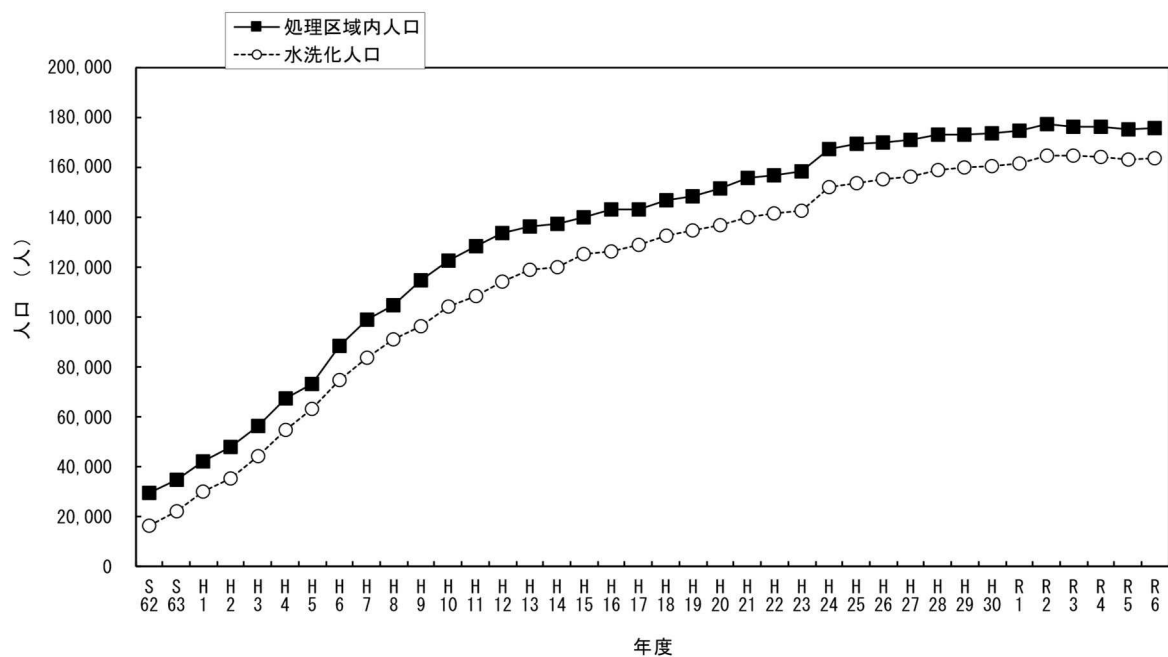
注2) 処理区域内人口は、令和7年4月1日現在の処理開始公示区域において、令和7年4月1日現在の住民基本台帳人口(外国人人口を含む)より算出した人口を示している。

注3) 水洗化人口は、令和7年4月1日現在の下水道接続人口を示している。

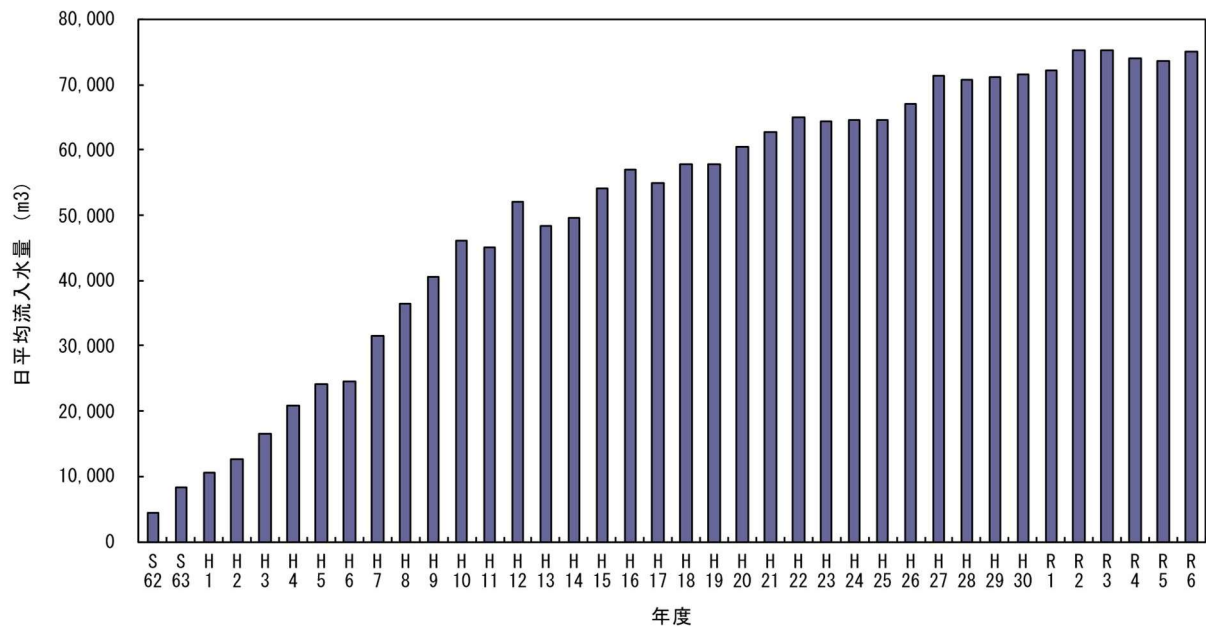
注4) 流入水量は、令和6年度の日平均流入水量を示している。

注5) 将来流域下水道に編入される計画の区域・人口は含まない。

注6) 端数処理をしているため、合計値が合わないことがある。

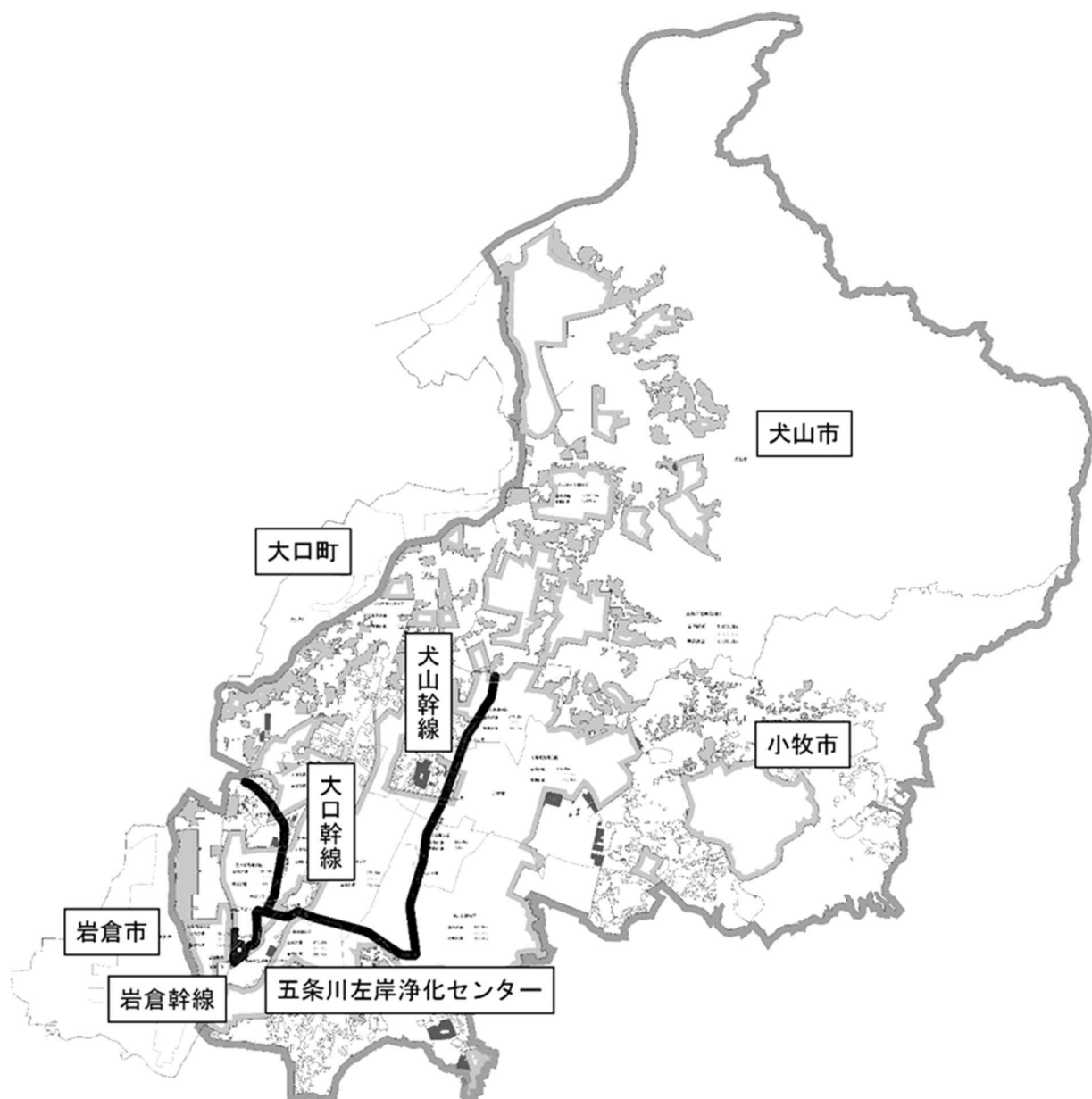


五条川左岸処理区の処理区域内人口および水洗化人口の推移

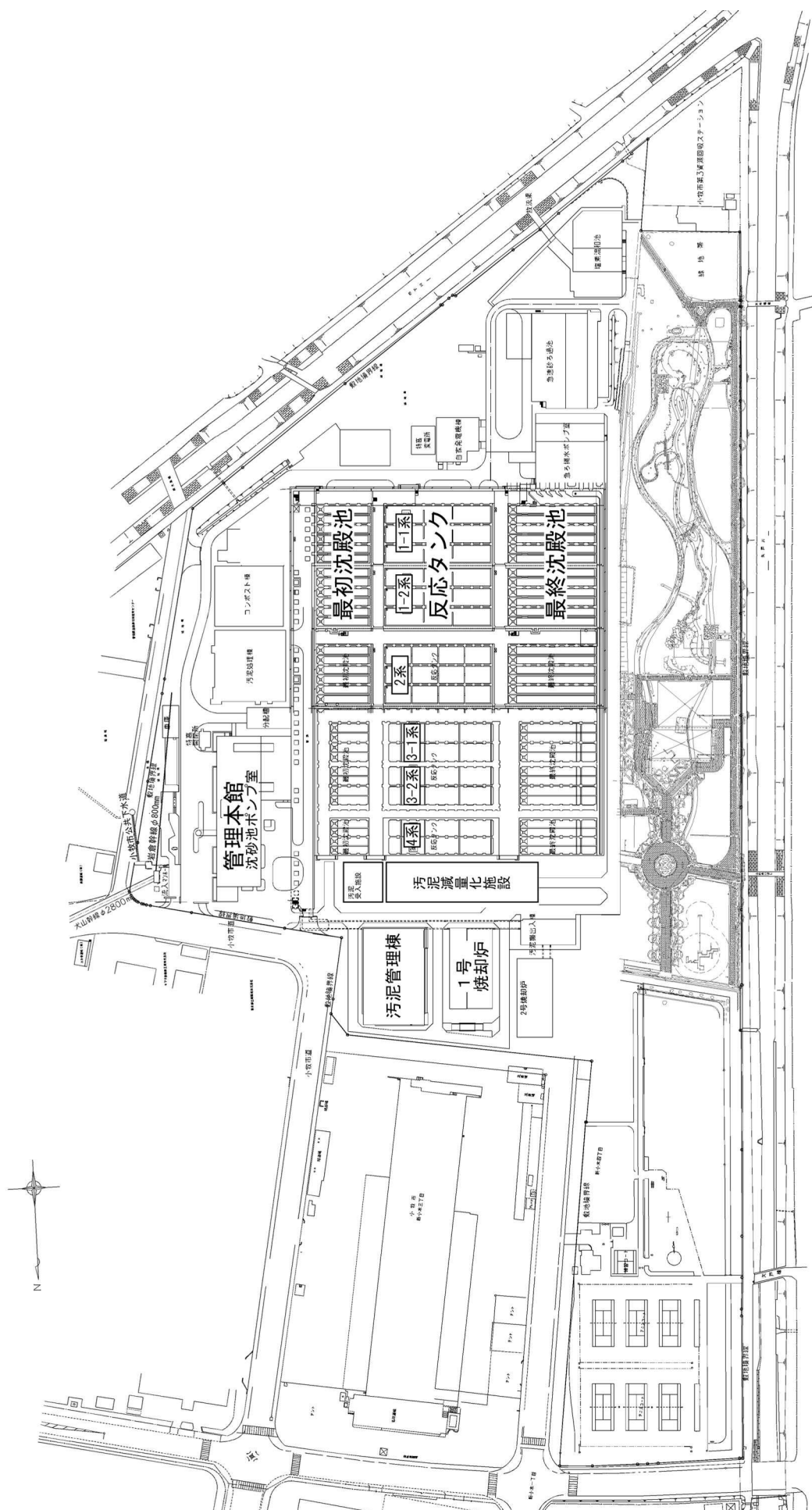


五条川左岸処理区の流入水量の推移

五条川左岸流域下水道事業 計画一般図



五条川左岸浄化センター 平面図



関連市町別の計画概要（五条川左岸）

			流域下水道名	処 理 区 名	
			五 条 川 左 岸	五 条 川 左 岸	
項 目		基本計画	都市計画決定	下水道法事業計画(認可)※	都市計画法事業認可
当初決定、届出、認可		目標年次	昭和 52 年 3 月 30 日	昭和 52 年 7 月 21 日	昭和 52 年 8 月 4 日
変更決定、届出、認可			平成 22 月 12 月 24 日	令和 4 年 3 月 18 日	令和 3 年 4 月 15 日
事 業 期 間		令和 7 年度		～令和 8 年 3 月 31 日	～令和 8 年 3 月 31 日
計 画 処 理 区 域  (ha)	犬 山 市	1,297.0		1,287.0	
	小 牧 市	3,715.0		2,907.4	
	岩 倉 市	156.8		156.8	
	大 口 町	330.1		330.1	
	計	5,498.9		4,681.3	
計 画 処 理 人 口  (人)	犬 山 市	51,170		37,120	
	小 牧 市	135,120		109,280	
	岩 倉 市	11,307		11,290	
	大 口 町	6,420		5,610	
	計	204,017		163,300	
計 画 汚 水 量  (m³/日)	犬 山 市	31,446		22,862	
	小 牧 市	85,574		59,311	
	岩 倉 市	5,782		4,987	
	大 口 町	6,644		5,966	
	計	129,446		93,126	

注) 合計の欄は四捨五入の関係上合わないものがあります。

注) 令和 7 年 8 月末現在。

注) 平成 24 年 3 月 31 日以前の下水道法事業計画については、届出日ではなく国からの認可日となっています。

## 基本計画の経緯（五条川左岸）

項 目	基 本 計 画			
	当初計画	第 1 回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
計 画 策 定 年 度	昭和 51 年度	昭和 63 年度	平成 3 年度	平成 12 年度
対 象 市 町	小牧市、犬山市、大口町	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市
処理区域面積(ha)	5,861	5,884	5,884	6,266
計画処理人口(人)	283,732	255,700	255,700	233,540
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	286,000	200,400	200,400	159,400
管 渠 延 長 ( m )	11,780	11,820	11,820	11,820
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	286,000	200,400	200,400	159,400
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	124,000	124,000	124,000	122,000
計 画 目 標 年 次	昭和 65 年度	平成 17 年度	平成 17 年度	平成 27 年度
項 目	基 本 計 画			
	第 4 回変更	第 5 回変更	第 6 回変更	
計 画 策 定 年 度	平成 23 年度	平成 29 年度	令和 2 年度	
対 象 市 町	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	
処理区域面積(ha)	5,460	5,481	5,499	
計画処理人口(人)	224,280	205,850	204,017	
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	139,620	130,381	129,446	
管 渠 延 長 ( m )	11,820	11,670	11,670	
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	139,600	130,400	129,500	
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	122,000	122,000	122,000	
計 画 目 標 年 次	令和 7 年度	令和 7 年度	令和 7 年度	

基本計画は汚水量の変更がある場合とする。管渠延長、処理場面積だけの変更は都市計画変更の経緯の中で記す。  
管渠は計画ベースで、放流渠を含まず。

都市計画決定の経緯（五条川左岸）

項 目	都 市 計 画 決 定			
	当初決定	第 1 回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
告 示 年 月 日	S52.3.30	S63.7.25	H3.11.25	H12.8.18
対 象 市 町	小牧市、犬山市、大口町	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市
処理区域面積(ha)	3,487	4,324	4,449	—
管 渠 延 長 ( m )	11,780	11,820	11,820	—
処理場面積(m <sup>2</sup> )	124,000	124,000	124,000	—
変 更 内 容		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 処理区域面積</li> <li>・ 管渠計画 (岩倉幹線追加 40m)</li> <li>・ 岩倉市の追加</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 処理区域面積</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 処理場位置の変更 (汚泥焼却による処理場 配置計画の見直し)</li> </ul>
項 目	都 市 計 画 決 定			
	第 4 回変更	第 5 回変更		
告 示 年 月 日	H19.7.20	H22.12.24		
対 象 市 町	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市	小牧市、犬山市、大口町、 岩倉市		
処理区域面積(ha)	—	—		
管 渠 延 長 ( m )	—	—		
処理場面積(m <sup>2</sup> )	—	—		
変 更 内 容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 管渠計画の変更 (1,000ha による簡素化)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 都市計画区域の再編に伴 う名称変更</li> </ul>		

平成 8 年度以降、表示方法の変更より処理区域面積、管渠延長、処理場面積の数値を記さない。

平成 8 年度より処理区域面積は市町決定だけとなる。

下水道法事業計画(認可)の経緯（五条川左岸）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		当初認可	第1回変更	第2回変更	第3回変更
策 定 年 月 日		S52.7.21	S57.2.22	S63.11.9	H4.3.31
対 象 市 町		小牧市、犬山市、大口町	小牧市、犬山市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町
処理区域面積(ha)		3,487	3,487	2,409	2,727
計画処理人口(人)		127,000	107,000	102,300	111,300
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		63,000	36,700	59,200	63,370
管 渠 延 長 ( m )		11,780	11,780	11,820	11,820
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		75,000	65,000	65,000	65,000
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		124,000	124,000	124,000	124,000
処理方式	水 処 理	標準活性汚泥法 ＋急速ろ過	標準活性汚泥法 ＋急速ろ過	標準活性汚泥法 ＋急速ろ過	標準活性汚泥法 ＋急速ろ過
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水	濃縮、脱水、コンポスト	濃縮、脱水、コンポスト	濃縮、脱水、一部コンポスト
事 業 期 間 等		S52.7.21～ S62.3.31	S52.7.21～ H 元.3.31	S52.7.21～ H9.3.31	S52.7.21～ H9.3.31
変 更 内 容			・処理能力の変更 ・処理施設計画の変更 ・施設規模の変更 ・事業施行期間の変更	・事業施行期間の変更 ・岩倉市の追加	・予定処理区域の変更
項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		第4回変更	第5回変更	第6回変更	第7回変更
策 定 年 月 日		H6.9.28	H12.12.27	H16.12.21	H23.12.27
対 象 市 町		小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町
処理区域面積(ha)		3,279	3,973	4,234	4,457.5
計画処理人口(人)		143,000	154,750	189,134	197,000
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		90,000	93,140	93,140	115,999
管 渠 延 長 ( m )		11,820	11,820	11,820	11,820
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		100,200	111,700	127,975	126,800
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		124,000	122,000	122,000	122,000
処理方式	水 処 理	標準活性汚泥法 ＋急速ろ過	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト
事 業 期 間 等		S52.7.21～ H14.3.31	S52.7.21～ H20.3.31	S52.7.21～ H24.3.31	S52.7.21～ H30.3.31
変 更 内 容		・予定処理区域の変更 ・処理施設の変更 ・汚泥処理方式の変更	・予定処理区域の変更 ・水処理方法及び汚泥処理施設の変更 ・処理場面積の変更	・予定処理区域の変更	・予定処理区域の変更 ・計画放流水質の設定 ・処理能力の変更 ・事業施行期間の変更

注) 策定年月日は、平成 23 年度までは国からの認可日、平成 24 年度からは国への届出日となっています。



下水道法事業計画(認可)の経緯（五条川左岸）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
		第8回変更	第9回変更	第10回変更	
策 定 年 月 日		H30.1.4	R3.3.18	R4.3.18	
対 象 市 町		小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	
処理区域面積(ha)		4,611	4,681	4,681	
計画処理人口(人)		175,100	163,300	163,300	
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)		99,922	93,126	93,126	
管 渠 延 長 ( m )		11,670	11,670	11,670	
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)		102,600	93,200	93,200	
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )		122,000	122,000	122,000	
処 理 方 式	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過	凝集剤添加硝化脱窒法 ＋急速ろ過	
	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	濃縮、脱水、焼却 一部コンポスト	
事 業 期 間 等		S52.7.21～ R5.3.31	S52.7.21～ R8.3.31	S52.7.21～ R8.3.31	
変 更 内 容		・予定処理区域の変更 ・処理区分界の変更 ・処理能力の変更 ・事業施行期間の変更	・予定処理区域の変更 ・処理能力の変更 ・事業施行期間の変更	・共同汚泥処理体制の位置付け ・汚泥処理施設の変更	
項 目		下 水 道 法 事 業 計 画（旧 認 可）			
策 定 年 月 日					
対 象 市 町					
処理区域面積(ha)					
計画処理人口(人)					
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)					
管 渠 延 長 ( m )					
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)					
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )					
処 理 方 式	水 処 理				
	汚 泥 処 理				
事 業 期 間 等					
変 更 内 容					

注) 策定年月日は、平成23年度までは国からの認可日、平成24年度からは国への届出日となっています。

都市計画法事業認可の経緯(五条川左岸)

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
	当初認可	第1回変更	第2回変更	第3回変更
告 示 年 月 日	S52.8.4	S57.3.4	S62.4.11	S63.11.28
対 象 市 町	小牧市	小牧市、犬山市	小牧市、犬山市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町
処理区域面積(ha)	( 699 )	( 888 )	( 1,426 )	( 2,409 )
計画処理人口(人)	( )	( 53,500 )	( 68,500 )	( 102,300 )
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	( 37,500 )	( 22,900 )	( 37,900 )	( 65,000 )
管 渠 延 長 ( m )	6,650	9,020	11,780	11,820
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	( 37,500 )	( 32,500 )	( 65,000 )	( 65,000 )
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	95,000	95,000	95,000	95,000
事 業 期 間 等	S52.7.21～ S58.3.31	S52.7.21～ S62.3.31	S52.7.21～ H 元.3.31	S52.7.21～ H9.3.31
変 更 内 容		・設計概要の変更 ・事業地の変更 ・事業施行期間の変更 ・犬山市の追加	・事業施行期間の変更 ・大口町の追加	・事業施行期間の変更 ・岩倉市の追加
項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
	第4回変更	第5回変更	第6回変更	第7回変更
告 示 年 月 日	H6.10.17	H12.12.7	H17.1.17	H24.3.8
対 象 市 町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町
処理区域面積(ha)	( 3,279 )	( 3,973 )	—	—
計画処理人口(人)	( 143,000 )	( 154,750 )	—	—
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	( 90,000 )	( 93,140 )	—	—
管 渠 延 長 ( m )	11,820	11,820	—	—
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	( 100,200 )	( 111,700 )	—	—
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	124,000	122,000	122,000	122,000
事 業 期 間 等	S52.7.21～ H14.3.31	S52.7.21～ H20.3.31	S52.7.21～ H24.3.31	S52.7.21～ H30.3.31
変 更 内 容	・事業施行期間の変更 ・処理能力の拡大	・事業施行期間の変更 ・処理場面積の変更 ・処理方法の変更	・事業施行期間の変更 ・全管渠の削除	・事業施行期間の変更

( ) 内は参考である。

都市計画法事業認可の経緯(五条川左岸)

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
	第8回変更	第9回変更		
告 示 年 月 日	H30.2.13	R3.4.15		
対 象 市 町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町	小牧市、犬山市、岩倉市、大口町		
処理区域面積(ha)	—	—		
計画処理人口(人)	—	—		
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	—	—		
管 渠 延 長 ( m )	—	—		
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	—	—		
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	122,000	122,000		
事 業 期 間 等	S52.7.21～ R5.3.31	S52.7.21～ R8.3.31		
変 更 内 容	・事業施行期間の変更	・事業施行期間の変更		
項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可			
告 示 年 月 日				
対 象 市 町				
処理区域面積(ha)				
計画処理人口(人)				
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)				
管 渠 延 長 ( m )				
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)				
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )				
事 業 期 間 等				
変 更 内 容				

( ) 内は参考である。

## (8) 日光川上流流域下水道

日光川上流流域下水道は、稲沢市始め3市3町を対象として、平成元年 11 月に都市計画決定されました。(平成 17 年 4 月に一宮市、尾西市、木曽川町が合併し一宮市に、稲沢市、平和町、祖父江町が合併し稲沢市になったため、現在は2市を対象としています。)

当流域下水道は平成2年度に事業着手、平成 12 年 4 月に供用開始し、現在、2 市の汚水を処理しています。

現在の運転状況（日光川上流浄化センター）

供用開始年月	平成 12 年 4 月		
処理能力	日最大 68,600m <sup>3</sup> （令和 7 年 4 月現在）		
処理フロー	（水 処 理）初沈－反応槽－終沈－滅菌－放流 （汚泥処理）濃縮－脱水－場外搬出（有効利用）		
処理区域面積	3,222ha（令和 7 年 4 月現在）		
処理区域内人口	199,565 人（令和 7 年 4 月現在）		
日平均流入水量	42,554m <sup>3</sup> （令和 6 年度実績）		
流入水質および放流水質	流入水	放流水	
	BOD	170	1.0 未満
	COD	87	7.4
	SS	140	3.1
	T-N	42	6.8
	T-P	5.8	0.2
（単位 mg/l, 令和 6 年度平均）			
放流先	日光川		
汚泥発生状況	脱水ケーキ 12,609t（令和 6 年度実績） 他流域処理場へ払出量 417t		
汚泥の利用および処分方法	脱水ケーキ：セメント原料、肥料原料、建設資材原料として有効利用		

関連市別の現況（日光川上流）

項目 市町名	令和 6 年度			
	処理区域面積 <sup>注1)</sup> (ha)	処理区域内人口 <sup>注2)</sup> (人)	水洗化人口 <sup>注3)</sup> (人)	流入水量 <sup>注4)</sup> (m <sup>3</sup> /日)
一宮市	2,161	137,075	90,265	27,064
稲沢市	1,062	62,490	52,032	15,490
計	3,222	199,565	142,297	42,554

注1) 処理区域面積は、令和 7 年 4 月 1 日現在の処理開始公示区域面積を示している。

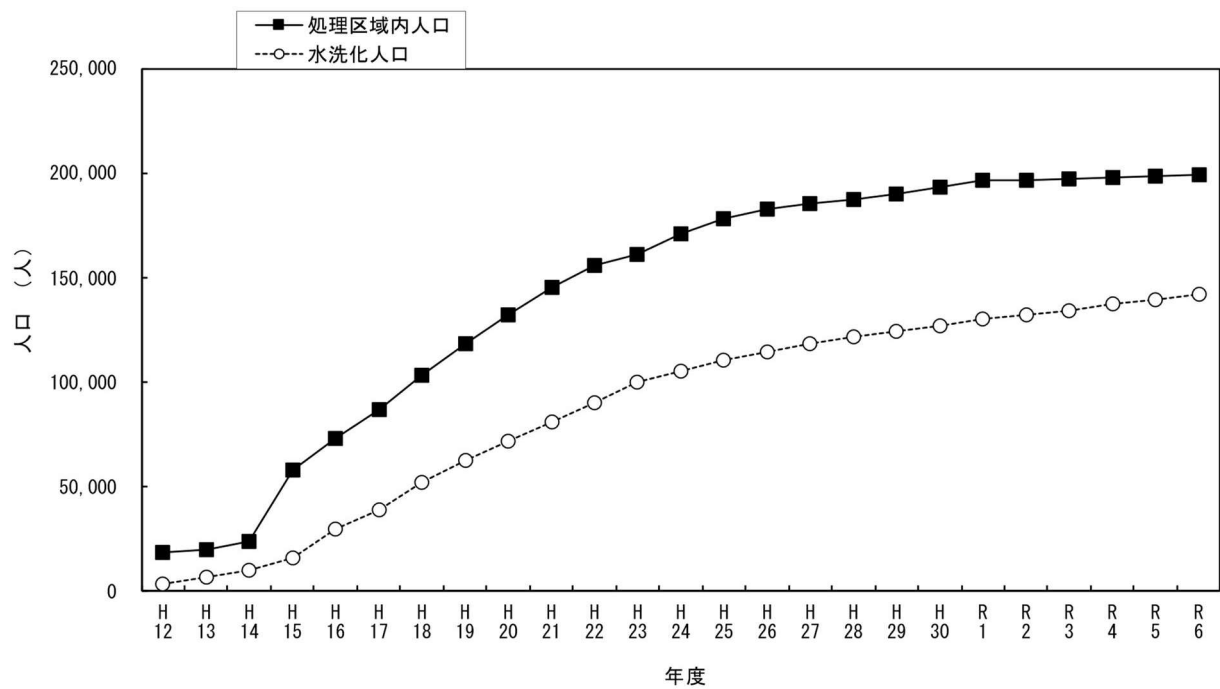
注2) 処理区域内人口は、令和 7 年 4 月 1 日現在の処理開始公示区域において、令和 7 年 4 月 1 日現在の住民基本台帳人口(外国人人口を含む)より算出した人口を示している。

注3) 水洗化人口は、令和 7 年 4 月 1 日現在の下水道接続人口を示している。

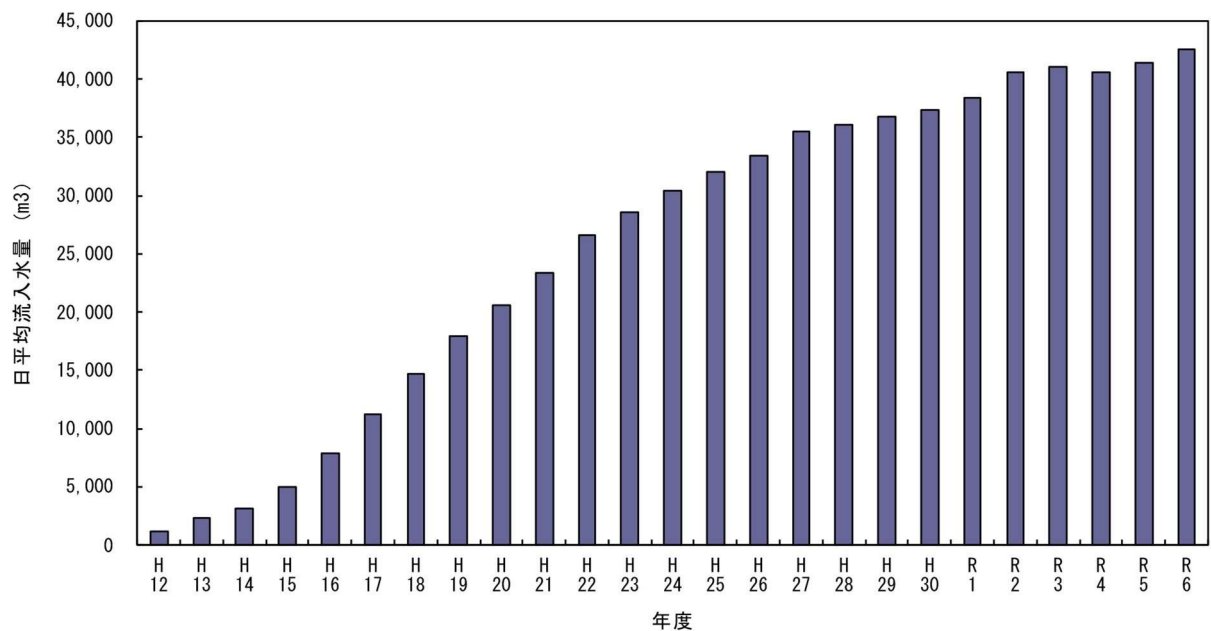
注4) 流入水量は、令和 6 年度の日平均流入水量を示している。

注5) 将来流域下水道に編入される計画の区域・人口は含まない。

注6) 端数処理をしているため、合計値が合わないことがある。

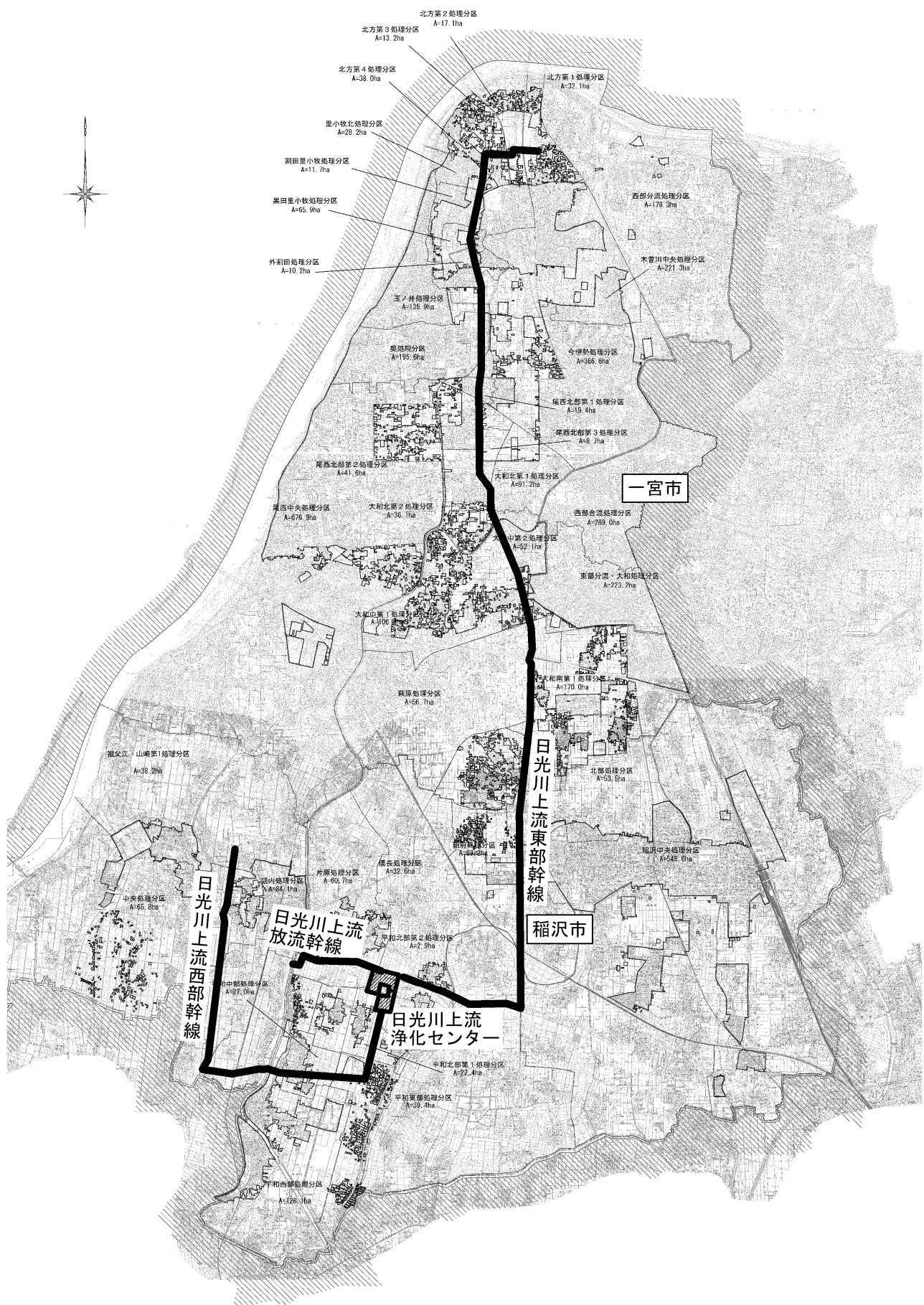


日光川上流処理区の処理区域内人口および水洗化人口の推移

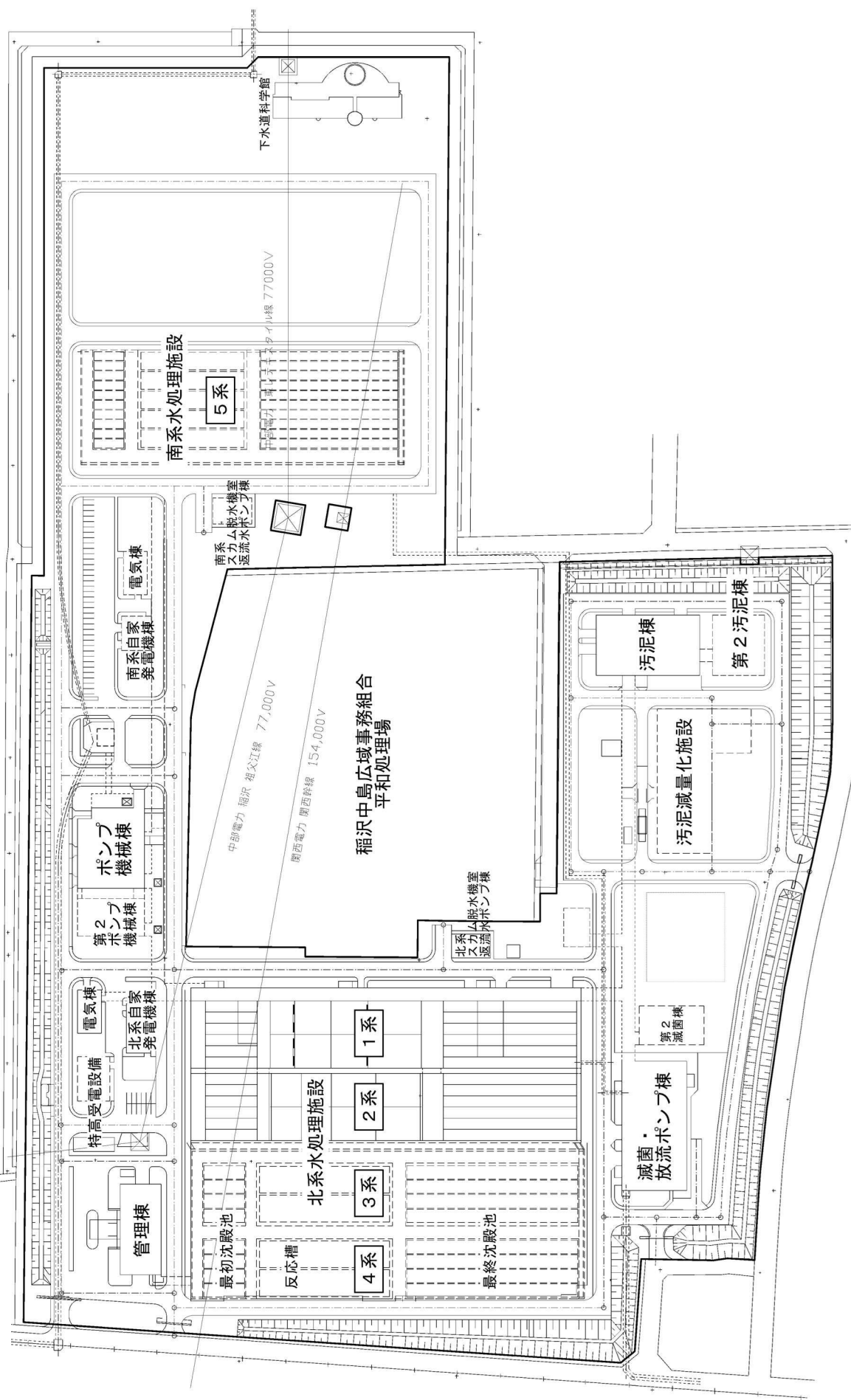


日光川上流処理区の流入水量の推移

# 日光川上流流域下水道事業 計画一般図



日光川上流浄化センター 平面図



関連市町別の計画概要（日光川上流）

			流域下水道名	処 理 区 名
			日光川上流	日光川上流
項 目	基本計画	都市計画決定	下水道法事業計画(認可)※	都市計画法事業認可
当初決定、届出、認可	目標年次 令和 30 年 度	平成元年 11 月 29 日	平成 2 年 8 月 10 日	平成 4 年 3 月 5 日
変更決定、届出、認可		平成 29 年 2 月 21 日	令和 7 年 3 月 26 日	令和 3 年 4 月 15 日
事 業 期 間			～令和 13 年 3 月 31 日	～令和 8 年 3 月 31 日
計 画 処 理 区 域  (ha)	一 宮 市	3,083.4		3,079.5
	稲 沢 市	1,177.5		1,177.5
	計	4,260.9		4,257.0
計 画 処 理 人 口  (人)	一 宮 市	169,840		159,025
	稲 沢 市	57,600		62,869
	計	227,440		221,894
計 画 汚 水 量  (㎥/日)	一 宮 市	112,918		63,390
	稲 沢 市	34,664		34,683
	計	147,582		98,073

注) 合計の欄は四捨五入の関係上合わないものがあります。

注) 令和 7 年 8 月末現在。

注) 平成 24 年 3 月 31 日以前の下水道法事業計画については、届出日ではなく国からの認可日となっています。



# 基本計画の経緯（日光川上流）

項 目	基 本 計 画			
	当初計画	第1回変更	第2回変更	第3回変更
計 画 変 更 年 度	平成元年度	平成13年度	平成23年度	平成28年度
対 象 市 町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市
処理区域面積(ha)	7,899	7,253	5,997	5,964
計画処理人口(人)	317,800	331,938	302,200	300,420
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	280,700	234,200	184,281	183,340
管 渠 延 長 ( m )	29,940	28,540	28,540	28,540
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	280,700	234,200	184,300	184,300
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	144,900	144,900	144,900	144,400
計 画 目 標 年 次	平成17年	平成27年	令和7年	令和7年
項 目	基 本 計 画			
	第4回変更	第5回変更	第6回変更	
計 画 策 定 年 度	平成30年度	令和2年度	令和6年度	
対 象 市 町	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市	
処理区域面積(ha)	5,929	4,192	4,261	
計画処理人口(人)	299,190	246,010	227,440	
計画汚水量(m <sup>3</sup> /日最大)	182,987	190,322	147,582	
管 渠 延 長 ( m )	28,560	24,510	25,180	
処理場能力(m <sup>3</sup> /日最大)	184,300	190,400	147,600	
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	144,400	144,400	144,400	
計 画 目 標 年 次	令和7年	令和7年	令和30年度	

基本計画は汚水量の変更がある場合とする。管渠延長、処理場面積だけの変更は都市計画変更の経緯の中で記す。  
管渠延長は計画ベースで、放流渠(1,680m)は含まず。

都市計画決定の経緯（日光川上流）

項 目	都 市 計 画 決 定			
	当初決定	第 1 回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
告 示 年 月 日	H 元.11.29	H7.2.22	H8.3.6	H11.7.23
対 象 市 町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町
処理区域面積(ha)	2,745	2,953	2,953	—
管 渠 延 長 ( m )	26,620	26,290	26,270	—
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	144,900	144,900	144,900	—
変 更 内 容		・ 処理区域面積 ・ 管渠計画 (東部幹線)	・ 管渠計画 (東部幹線)	・ 管渠計画 (東部幹線)
項 目	都 市 計 画 決 定			
	第 4 回変更	第 5 回変更	第 6 回変更	第 7 回変更
告 示 年 月 日	H13.3.23	H17.12.9	H22.12.24	H29.2.21
対 象 市 町	一宮市、尾西市、稲沢市、 木曽川町、祖父江町、 平和町	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市
処理区域面積(ha)	—	—	—	—
管 渠 延 長 ( m )	—	—	—	—
処 理 場 面 積 ( m <sup>2</sup> )	—	—	—	—
変 更 内 容	・ 管渠ルートの変更 (東部幹線、西部幹線)	・ 管渠の変更 (1,000ha による簡素化) ・ 市町村合併にともなう 地名変更 (一宮市、稲沢市)	・ 都市計画区域の再編に伴 う名称変更	・ 処理区域の変更（稲沢市 の一部区域を新川流域下 水道へ変更） ・ 上記変更にとまなう接続 する下水道の名称変更

平成 8 年度以降、表示方法の変更より処理区域面積、管渠延長、処理場面積の数値を記さない。  
平成 8 年度より処理区域面積は市町決定だけとなる。

下水道法事業計画(認可)の経緯（日光川上流）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画 (旧 認 可)				
		当初認可	第1回変更	第2回変更	第3回変更	第4回変更
策 定 年 月 日		H2.8.10	H6.3.23	H7.8.28	H8.4.24	H10.5.25
対 象 市 町		一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町
処理区域面積(ha)		1,046	1,088	1,147	1,147	1,556
計画処理人口(人)		49,300	55,400	57,200	57,200	90,100
計画汚水量(m³/日最大)		24,400	22,600	23,600	23,600	31,900
管 渠 延 長 ( m )		23,070	23,070	22,740	22,720	22,380
処理場能力(m³/日最大)		35,100	35,100	35,100	35,100	35,100
処 理 場 面 積 ( m ² )		144,900	144,900	144,900	144,900	144,900
処理方式	水 処 理	標準活性汚泥法	活性汚泥法	活性汚泥法	活性汚泥法	凝集剤添加 及び 活性汚泥法
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却
事 業 期 間 等		H2.8.10～ H11.3.31	H2.8.10～ H13.3.31	H2.8.10～ H13.3.31	H2.8.10～ H13.3.31	H2.8.10～ H17.3.31
変 更 内 容			・ 処理区域面積 ・ 事業施行期間の変更	・ 処理区域面積 ・ 接続箇所の変更	・ 管渠計画	・ 処理区域の拡大 ・ 東部幹線の延伸 ・ 平和3号接続点 位置変更 ・ 沈砂池の削除 ・ 自家糞の削除 ・ 処理方法の変更
項 目		下 水 道 法 事 業 計 画 (旧 認 可)				
		第5回変更	第6回変更	第7回変更	第8回変更	第9回変更
策 定 年 月 日		H11.9.21	H13.7.25	H15.3.10	H18.4.26	H23.12.27
対 象 市 町		一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市
処理区域面積(ha)		1,556	1,769	2,229	2,969	3,519
計画処理人口(人)		90,100	103,600	129,500	147,100	180,630
計画汚水量(m³/日最大)		31,900	32,900	82,200	107,000	112,594
管 渠 延 長 ( m )		22,420	22,490	22,650	23,520	24,500
処理場能力(m³/日最大)		35,100	35,100	85,350	117,250	112,700
処 理 場 面 積 ( m ² )		144,900	144,200	144,400	144,400	144,400
処理方式	水 処 理	凝集剤添加 及び 活性汚泥法	凝集剤添加 及び 活性汚泥法	凝集剤添加 活性汚泥法、 凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却
事 業 期 間 等		H2.8.10～ H17.3.31	H2.8.10～ H17.3.31	H2.8.10～ H21.3.31	H2.8.10～ H24.3.31	H2.8.10～ H30.3.31
変 更 内 容		・ 管渠ルートの変更	・ 管渠ルートの変更 ・ 処理区域の拡大 ・ 接続点の位置変更 ・ 処理場面積の変更	・ 処理区域の拡大 ・ 処理能力の変更 ・ 処理方法の変更 ・ 幹線の管径等 の見直し ・ 処理場面積の変更	・ 処理区域の拡大 ・ 処理能力の変更 ・ 処理方法の変更 ・ 東部幹線の延伸 (L=870m) ・ 合併による名称 変更	・ 処理区域の拡大 ・ 処理能力の変更 ・ 計画放流水質の 変更 ・ 東部幹線の延伸 ・ 事業施行期間の 変更

注) 策定年月日は、平成23年度までは国からの認可日、平成24年度からは国への届出日となっています。

下水道法事業計画(認可)の経緯（日光川上流）

項 目		下 水 道 法 事 業 計 画 (旧 認 可)				
		第 1 0 回変更	第 1 1 回変更	第 1 2 回変更	第 1 3 回変更	第 1 4 回変更
策 定 年 月 日		H29.4.13	H31.3.8	R3.3.18	R4.3.18	R7.3.26
対 象 市 町		一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市
処理区域面積(ha)		3,591	3,633	3,965	3,965	4,257
計画処理人口(人)		191,000	190,200	203,960	203,960	221,894
計画汚水量(m³/日最大)		112,660	112,700	105,277	105,277	98,073
管 渠 延 長 ( m )		24,510	24,510	24,510	24,510	25,180
処理場能力(m³/日最大)		112,700	112,700	112,500	112,500	112,500
処 理 場 面 積 ( m ² )		144,400	144,400	144,400	144,400	144,400
処 理 方 式	水 処 理	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法	凝集剤添加 硝化脱窒法
	汚 泥 処 理	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却	濃縮、脱水、焼却
事 業 期 間 等		H2.8.10～ R5.3.31	H2.8.10～ R5.3.31	H2.8.10～ R8.3.31	H2.8.10～ R8.3.31	H2.8.10～ R13.3.31
変 更 内 容		・処理区域の拡大 ・事業施行期間の変更	・処理区域の拡大	・一宮市単独公共 下水道（西部処 理区）の編入 ・処理区域の拡大 ・処理能力の変更 ・事業施行期間の 変更	・共同汚泥処理体 制の位置付け	・一宮市単独公共 下水道（東部処 理区の一部）の編入 ・稲沢市農業集落 排水の追加 ・処理区域の拡大 ・事業施行期間の 変更
項 目		下 水 道 法 事 業 計 画 (旧 認 可)				
策 定 年 月 日						
対 象 市 町						
処理区域面積(ha)						
計画処理人口(人)						
計画汚水量(m³/日最大)						
管 渠 延 長 ( m )						
処理場能力(m³/日最大)						
処 理 場 面 積 ( m ² )						
処 理 方 式	水 処 理					
	汚 泥 処 理					
事 業 期 間 等						
変 更 内 容						

注) 策定年月日は、平成 23 年度までは国からの認可日、平成 24 年度からは国への届出日となっています。

都市計画法事業認可の経緯（日光川上流）

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可				
	当初認可	第1回変更	第2回変更	第3回変更	第4回変更
告 示 年 月 日	H4.3.5	H6.4.7	H7.9.5	H8.5.13	H10.6.4
対 象 市 町	稲沢市、平和町	稲沢市、平和町	稲沢市、平和町	稲沢市、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町
処理区域面積(ha)	—	—	—	—	—
計画処理人口(人)	—	—	—	—	—
計画汚水量(m³/日最大)	—	—	—	—	—
管 渠 延 長 ( m )	8,390	23,070	22,740	22,720	23,980
処理場能力(m³/日最大)	( 35,100 )	( 35,100 )	( 35,100 )	( 35,100 )	( 35,100 )
処 理 場 面 積 ( m ² )	144,100	144,100	144,100	144,100	144,200
事 業 期 間 等	H4.3.5～ H10.3.31	H4.3.5～ H13.3.31	H4.3.5～ H13.3.31	H4.3.5～ H13.3.31	H4.3.5～ H17.3.31
変 更 内 容		・管渠計画 ・事業施行期間の 変更	・管渠計画	・管渠計画	・東部幹線の延伸 ・事業施行期間の 延伸
項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可				
	第5回変更	第6回変更	第7回変更	第8回変更	第9回変更
告 示 年 月 日	H11.10.8	H13.8.15	H15.4.1	H18.5.24	H24.3.8
対 象 市 町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、尾西市、 稲沢市、木曽川町、 祖父江町、平和町	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市
処理区域面積(ha)	—	( 1,769 )	( 2,229 )	( 2,969 )	—
計画処理人口(人)	—	( 103,600 )	( 129,500 )	( 147,100 )	—
計画汚水量(m³/日最大)	—	( 32,900 )	( 82,200 )	( 107,000 )	—
管 渠 延 長 ( m )	23,980	24,090	24,270	17,770	17,770
処理場能力(m³/日最大)	—	( 35,100 )	( 85,350 )	( 117,250 )	—
処 理 場 面 積 ( m ² )	144,200	144,200	144,400	144,400	144,400
事 業 期 間 等	H4.3.5～ H17.3.31	H4.3.5～ H17.3.31	H4.3.5～ H21.3.31	H4.3.5～ H24.3.31	H4.3.5～ H30.3.31
変 更 内 容	・管渠ルートの変更	・管渠ルートの変更	・幹線の延伸 ・事業施行期間の 延伸	・東部、西部幹線の一 部削除 ・放流幹線の削除 ・処理方法の変更 ・事業施行期間の 延伸	・事業施行期間の 延伸

( ) 内は参考である。

都市計画法事業認可の経緯（日光川上流）

項 目	都 市 計 画 法 事 業 認 可				
	第 1 0 回変更	第 1 1 回変更			
告 示 年 月 日	H29.8.7	R3.4.15			
対 象 市 町	一宮市、稲沢市	一宮市、稲沢市			
処理区域面積(ha)	—	—			
計画処理人口(人)	—	—			
計画汚水量(m³/日最大)	—	—			
管 渠 延 長 ( m )	17,770	17,770			
処理場能力(m³/日最大)	—	—			
処 理 場 面 積 ( m ² )	144,400	144,400			
事 業 期 間 等	H4.3.5～ R5.3.31	H4.3.5～ R8.3.31			
変 更 内 容	・事業施行期間の 延伸 ・接続する下水道 の名称変更	・事業施行期間の 延伸			
項 目					
告 示 年 月 日					
対 象 市 町					
処理区域面積(ha)					
計画処理人口(人)					
計画汚水量(m³/日最大)					
管 渠 延 長 ( m )					
処理場能力(m³/日最大)					
処 理 場 面 積 ( m ² )					
事 業 期 間 等					
変 更 内 容					

( ) 内は参考である。