

金目川等流域別下水道整備総合計画
計画書

平成26年3月

神奈川県

目 次

(第1表) 下水道の整備に関する基本方針

(イ) 整備の目標	1
(ロ) 整備計画年度	1
(ハ) 都市別整備方針	2
(ニ) 水質環境基準の水域類型指定と達成予定年度	2

(第2表) 主要な排水施設

3

(第3表) 処理施設

3

(第1表) 下水道の整備に関する基本方針

(イ) 整備の目標

金目川、葛川、中村川流域における都市の健全な発達及び公衆衛生の向上に寄与し、あわせて公共用水域の水質の保全に資するために、下水道の整備以外の対策も考慮した上で、水質環境基準の達成に必要な水準（計画下水量、計画処理水質）を定め、原則として将来人口の想定年次までに、水質環境基準の達成に必要な下水道施設の整備をする。流域における都市の健全な発達及び公衆衛生の向上に寄与し、あわせて公共用水域の水質の保全に資することを目的とし、下水道を整備する。

(ロ) 整備計画年度

平成12年度から平成22年度まで（基準年次 昭和63年度）

平成25年度から平成42年度まで（基準年次 平成20年度）

(ハ) 都市別整備方針

都市名	予定処理区 の名称	合流式・ 分流式の別	計画処理人口 (単位千人)	計画下水量 (単位m ³ /日)	下水道の 整備事業の 実施順位	摘 要
秦野市	秦野	分流式	136.4 108.2	117,770 59,120	A	—
	伊勢原	分流式	39.6 39.4	24,210 17,090	A	—
伊勢原市	伊勢原	分流式	90.6 67.8	65,990 38,010	A	

下水道の整備事業の実施順位は、A、B、Cの順

(二) 水質環境基準の水域類型指定の達成予定年度

水域名	水域類型 指定区間	低水量 (単位m ³ /s)	目標 類型	同左 達成 予定 年度	暫定 目標 類型	同左 達成 年度	摘 要
金目川	金目川上流 (土屋橋上流端か ら上流)	1.66 2.92 (小田急鉄橋)	A	ハ	—	—	県告示第 250 号 昭和 47 年 3 月 17 日
	金目川下流 (土屋橋上流端か ら下流)	3.51 7.99 (花水橋)	C	ハ	—	—	県告示第 250 号 昭和 47 年 3 月 17 日
葛 川	全 域	0.73 0.65 (吉田橋)	C	ハ	—	—	県告示第 250 号 昭和 47 年 3 月 17 日
中村川	全 域	0.76 0.63 (押切橋)	C	ハ	—	—	県告示第 250 号 昭和 47 年 3 月 17 日

目標類型の達成予定年度

イ:直ちに達成、ロ:5年以内で可及的速やかに達成、ハ:5年を超える期間で可及的速やかに達成

(第2表) 主要な排水施設(二以上の市町村の区域における下水を排除する幹線管渠をいう)

名 称	位 置		摘 要
	起 点	終 点	
伊勢原厚木幹線 —	厚木市 —	伊勢原市 —	
大磯平塚幹線 —	平塚市 —	大磯町 —	
中井二宮小田原幹線 —	小田原市 —	中井町 —	
— 鶴巻神戸幹線	— 伊勢原市	— 秦野市	

(第3表) 処理施設

名 称	位 置	予定処理 区の名称	処理方法	処理能力 (日最大) (m ³ /日)	放流先の名 称及び 位置	摘 要
秦野市 浄水管理セ ンター	秦野市	秦 野	標準活性汚 泥法 高度処理	120,500 59,120	金目川 右 岸 小田急鉄橋 上流	計画下水水量 (日最大) 117,800m ³ /日 59,112m ³ /日 計画流入水質 (BOD) 198mg/L 212mg/L 計画処理水質 (BOD) 3mg/L
伊勢原 終末 処理場	伊勢原市	伊勢原	標準活性汚 泥法 高度処理	90,200 55,200	鈴 川 左 岸 船橋上流	計画下水水量 (日最大) 90,130m ³ /日 55,100m ³ /日 計画流入水質 (BOD) 200mg/L 186mg/L 計画処理水質 (BOD) 8mg/L