

# 1. 佐倉市下水道事業の経緯

## 1. 佐倉市下水道事業の経緯

### (1) 沿革

佐倉市の下水道事業は昭和41年度に印旛沼の水質汚濁防止と生活環境の改善の2つの目的から、単独公共下水道として計画処理面積200haの規模で下水道事業に着手いたしました。

その後、昭和46年度からは印旛沼流域関連公共下水道として、401.5haの認可を受け整備に着手し、平成3年には住居系市街化区域の整備がほぼ完了するに至ったことから、平成4年度から市街化調整区域に着手しております。

なお、昭和46年度に事業認可を取得した後、22回の変更を行っており、現在では、認可区域を2,818.84haまで拡大し、市街化調整区域の整備を進めております。

佐倉市の下水道は、雨水と汚水を別々に処理する分流式として整備されています。家庭から出る生活雑排水や工場排水は、道路の下に埋設されている污水管へ流れて、印旛沼流域(13市町)を対象とする印旛沼流域下水道を經由して千葉市の花見川終末処理場(千葉市)で浄化されてから東京湾に流れていきます。道路や宅地に降った雨水は、U字溝から道路の下に埋設されている雨水管を通り、印旛沼へ流れていきます。

また、経営・組織面では、平成26年度に地方公営企業法を適用した企業会計に移行すると同時に水道事業と組織統合し、佐倉市上下水道部となりました。その後平成28年3月には、佐倉市水道事業及び下水道事業の長期的な基本構想として「佐倉市上下水道ビジョン」、下水道未普及地域への整備方針として「佐倉市污水適正処理構想」を策定しました。

今後とも、将来に渡り持続可能な下水道事業となるための研究と施設整備及び老朽管等の更新事業を進めてまいります。

(2) 事業の変更経過

|        | 決定及び<br>変更年月日                         | 面積<br>(ha)                      | 人口<br>(人)                             | 日最大汚染<br>量<br>(mt/日)                  | 事業費<br>(百万円)             | 目標年度又は<br>事業年度                               | 変更内容                                                                                   |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 当初     | 全体計画<br>計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可 | 2,800<br>1,297<br>402<br>28,000 | 237,800<br>97,100<br>28,000<br>28,000 | 159,391<br>33,985<br>10,538<br>10,538 | -<br>-<br>5,388<br>5,388 | S. 70<br>S. 60<br>S. 46~S. 55<br>S. 46~S. 55 | 印旛沼・手賀沼流域別下水道整備総合計画<br>面積 3,019ha・計画人口 247,800人                                        |
| 第1回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 545<br>545<br>1,297             | 38,080<br>38,080<br>97,100            | 13,478<br>13,478<br>33,985            | 6,697<br>6,697<br>-      | S. 46~S. 56<br>S. 46~S. 56<br>S. 60          | 区域の追加・事業費及び事業年度の変更<br>処理区分・接続点及び一部幹線ルートの変更                                             |
| 第2回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 707<br>672<br>1,395             | 48,410<br>45,980<br>108,800           | 18,982<br>17,353<br>54,121            | 9,090<br>8,949<br>-      | S. 46~S. 56<br>S. 46~S. 56<br>S. 60          | 区域の追加・事業費の変更<br>区域の追加                                                                  |
| 第3回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 805<br>770<br>-                 | 60,170<br>57,740<br>-                 | 19,321<br>18,592<br>-                 | 9,527<br>9,386<br>-      | S. 46~S. 56<br>S. 46~S. 56<br>-              | 区域の追加・事業費の変更<br>-                                                                      |
| 第4回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 809<br>-                        | 60,330<br>-                           | 19,401<br>-                           | 9,561<br>-               | S. 46~S. 56<br>-                             | 区域の追加・事業費の変更<br>-                                                                      |
| 第5回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 1,793<br>1,135<br>917           | 165,660<br>76,600<br>60,100           | 110,147<br>39,067<br>30,817           | -<br>20,106<br>11,934    | S. 65<br>S. 46~S. 59<br>S. 46~S. 59          | 区域の追加・幹線の断面・延長・ルート及び名称の変更<br>区域の追加・事業費・事業年度・幹線の断面・延長・ルート及び名称の変更                        |
| 第6回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 1,200<br>-                      | 85,300<br>-                           | 43,417<br>-                           | 21,895<br>-              | S. 46~S. 59<br>-                             | 区域の追加<br>-                                                                             |
| 第7回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 1,793<br>1,356<br>1,053         | 165,660<br>96,500<br>70,030           | 110,147<br>49,012<br>35,782           | -<br>24,263<br>13,040    | S. 65<br>S. 46~S. 59<br>S. 46~S. 59          | 処理区分・幹線の断面・延長及びルートの変更<br>処理区分及び区域の追加・事業費・幹線の断面・延長及びルートの変更                              |
| 第8回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 1,793<br>1,525<br>1,126         | 165,660<br>116,030<br>79,310          | 110,147<br>58,781<br>40,422           | -<br>28,000<br>15,200    | S. 65<br>S. 46~S. 62<br>S. 46~S. 62          | 幹線の追加・幹線の断面・延長及びルートの変更<br>区域の追加・事業費・事業年度・幹線の断面・延長及びルートの変更                              |
| 第9回変更  | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 1,793<br>1,677<br>1,393         | 165,660<br>119,560<br>90,430          | 110,147<br>60,547<br>45,982           | -<br>20,721<br>20,721    | S. 65<br>S. 46~S. 63<br>S. 46~S. 63          | 幹線の断面・延長及びルートの変更<br>区域の追加・事業費・事業年度・幹線の断面・延長及びルートの変更                                    |
| 第10回変更 | 計画決定<br>下水道法事業認可                      | 1,677                           | 119,560                               | 60,547                                | 21,304                   | S. 46~S. 66                                  | 貯留施設(志津調整池)の変更追加<br>貯留施設(志津調整池)の追加<br>右岸 A=11,468㎡ Q=28,800㎡<br>左岸 A=15,816㎡ Q=41,273㎡ |
| 第11回変更 | 計画決定<br>下水道法事業認可<br>都市計画法事業認可         | 1,393                           | 90,430                                | 45,982                                | 21,108                   | S. 46~S. 66                                  | 貯留施設(志津調整池)の追加<br>右岸 A=7,960㎡ Q=18,800㎡                                                |
|        | 全体計画                                  | 4,360                           | 211,000                               | 145,207                               | -                        | S. 80                                        |                                                                                        |
|        | 計画決定                                  | 1,996                           | 143,960                               | 99,583                                | -                        | S. 75                                        |                                                                                        |
|        | 下水道法事業認可                              | 1,911                           | 127,270                               | 63,040                                | 26,523                   | S. 46~S. 66                                  | 区域及び幹線の追加・処理区分・幹線の断面・延長・ルート及び区域区分の変更                                                   |
|        | 都市計画法事業認可                             | 1,797                           | 124,420                               | 61,629                                | 26,328                   | S. 46~S. 66                                  |                                                                                        |

