

# 久喜市下水道事業中期経営計画（経営戦略） における令和6年度の取組について

## 1 基本方針

久喜市下水道事業中期経営計画（経営戦略）（計画期間：平成30年度～令和9年度）（以下、「経営戦略」という。）は、公共下水道事業及び農業集落排水事業の将来像（ビジョン）を「安定した経営の持続と公平なサービスの実現」と定め、これを実現するための基本方針を示したものです。

### <将来像(ビジョン)>

### <経営課題>

### <基本方針>



## 2 達成状況及び進捗状況

基本方針：水循環

| 方針                                                  | 取組項目            |             | 計 画 期 間                                                                                                   |     |
|-----------------------------------------------------|-----------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                     |                 |             | 前 期                                                                                                       | 後 期 |
| 水 未<br>洗 整<br>化 備<br>率 地<br>の 域<br>向 の<br>上 解<br>消、 | 未整備地域の解消        | 計画          | 優先順位付け・工事の実施                                                                                              |     |
|                                                     |                 | R 6<br>進捗状況 | 未整備地域に下水道管を布設し、9.4haの整備を行ったが、事業計画面積の変更により整備率は85.5%となり、前年度末と比較して、1.2ポイント減少した。                              |     |
|                                                     | 未接続世帯への<br>接続促進 | 計画          | 接続促進                                                                                                      |     |
|                                                     |                 | R 6<br>進捗状況 | 公共下水道区域及び農業集落排水処理区域の未接続世帯に対し、戸別訪問と促進通知を実施し、77件の接続替えがあった。                                                  |     |
| 対 浸<br>応 水<br>対 策<br>に よ<br>る 豪<br>雨                | 連携体制の構築         | 計画          | 体制構築・実施                                                                                                   |     |
|                                                     |                 | R 6<br>進捗状況 | 久喜市河川・下水道事業調整協議会を設置しており、埼玉県河川砂防課、下水道事業課、杉戸県土事務所、総合治水事務所及び久喜市危機管理課、治水河川課と担当者会議を1月に書面開催にて実施した。              |     |
|                                                     | 雨水調整池の整備        | 計画          | 検討                                                                                                        |     |
|                                                     |                 | R 6<br>進捗状況 | 東田調整池については、農林水産省が管轄する中川上流地区国営事業の湛水防除対策において、中川と合流する大堀排水路にゲート付貯留施設の整備が検討されており、国の計画に併せて調整池の規模を再検討するため注視している。 |     |

定量目標【参考】

整備率の目標

(単位：％)

| 指 標            |    | 前 期  |      |      |      |      | 後 期  |      |    |    |    |
|----------------|----|------|------|------|------|------|------|------|----|----|----|
| 整備率<br>(公共下水道) | 目標 | 87.2 |      |      |      |      | 90.0 |      |    |    |    |
|                |    | H30  | R元   | R2   | R3   | R4   | R5   | R6   | R7 | R8 | R9 |
|                | 実績 | 84.8 | 85.1 | 85.3 | 85.9 | 86.4 | 86.7 | 85.5 | —  | —  | —  |

※整備率：公共下水道を整備する計画面積のうち、整備が終了している面積の占める割合。

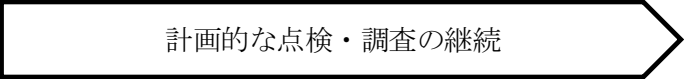
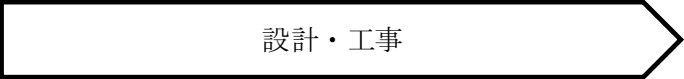
水洗化率の目標

(単位：％)

| 指 標              |    | 前 期  |      |      |      |      | 後 期  |      |    |    |    |
|------------------|----|------|------|------|------|------|------|------|----|----|----|
| 水洗化率<br>(公共下水道)  | 目標 | 94.9 |      |      |      |      | 95.0 |      |    |    |    |
|                  |    | H30  | R元   | R2   | R3   | R4   | R5   | R6   | R7 | R8 | R9 |
|                  | 実績 | 94.8 | 93.7 | 93.2 | 93.5 | 93.3 | 93.1 | 92.3 | —  | —  | —  |
| 指 標              |    | 前 期  |      |      |      |      | 後 期  |      |    |    |    |
| 水洗化率<br>(農業集落排水) | 目標 | 83.4 |      |      |      |      | 91.0 |      |    |    |    |
|                  |    | H30  | R元   | R2   | R3   | R4   | R5   | R6   | R7 | R8 | R9 |
|                  | 実績 | 82.1 | 85.5 | 89.1 | 89.6 | 89.9 | 90.2 | 90.5 | —  | —  | —  |

※水洗化率：公共下水道または農業集落排水に接続可能な人口のうち、実際に接続をしている人口の占める割合。

基本方針：施設の持続

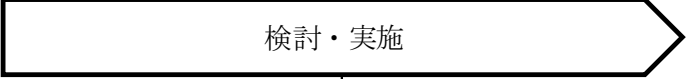
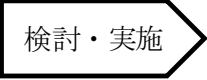
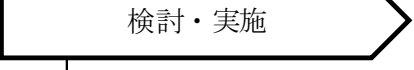
| 方針                            | 取組項目                    |             | 計 画 期 間                                                                              |                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                               |                         |             | 前 期                                                                                  | 後 期                                                                                 |
| の 合<br>改 流<br>善 式<br>下 水<br>道 | 合流式下水道の<br>分流化          | 計画          |    |                                                                                     |
|                               |                         | R 6<br>進捗状況 | 分流化については、令和3年の合流式下水道改善基本計画で示されたが、工事に多額の費用が必要なことから実施については検討中である。                      |                                                                                     |
| 管<br>渠<br>の<br>更<br>新         | ストックマネジメント計画の策定・<br>見直し | 計画          |     |  |
|                               |                         | R 6<br>進捗状況 | 令和5年度にストックマネジメント計画の見直しを実施済である。【R5に完了】                                                |                                                                                     |
|                               | 管渠の点検・調査                | 計画          |  |                                                                                     |
|                               |                         | R 6<br>進捗状況 | 久喜市公共下水道ストックマネジメント計画に基づき、腐食環境下の管渠のカメラ調査を実施した。                                        |                                                                                     |
|                               | 更新工事の実施                 | 計画          |  |                                                                                     |
|                               |                         | R 6<br>進捗状況 | カメラ調査等を実施したところ、必要な更新工事はなかった。                                                         |                                                                                     |

| 方針      | 取組項目                |          | 計 画 期 間                                        |                  |
|---------|---------------------|----------|------------------------------------------------|------------------|
|         |                     |          | 前 期                                            | 後 期              |
| ポンプ場の改築 | ストックマネジメント計画の策定・見直し | 計画       | 策定                                             | 見直し              |
|         |                     | R 6 進捗状況 | 令和5年度にストックマネジメント計画の見直しを実施済である。【R5に完了】          |                  |
|         | 汚水ポンプ場の改築           | 計画       | 北                                              | 下新井<br>上内<br>吉羽  |
|         |                     | R 6 進捗状況 | 下新井中継ポンプ場機械・電気他更新工事を令和6年度・令和7年度の継続工事として実施している。 |                  |
|         | 雨水ポンプ場の改築           | 計画       | 吉羽                                             | 桜田<br>久喜菖蒲<br>清久 |
|         |                     | R 6 進捗状況 | 桜田雨水ポンプ場の機械や電気設備の更新工事を完了した。                    |                  |

| 方針                                                       | 取組項目              |             | 計 画 期 間                                                |            |
|----------------------------------------------------------|-------------------|-------------|--------------------------------------------------------|------------|
|                                                          |                   |             | 前 期                                                    | 後 期        |
| 農<br>業<br>集<br>落<br>排<br>水<br>事<br>業<br>の<br>最<br>適<br>化 | 最適整備構想<br>の策定     | 計画          | 策定                                                     |            |
|                                                          |                   | R 6<br>進捗状況 | 令和2年度に最適整備構想計画を策定した。<br>【R2に完了】                        |            |
|                                                          | 農業集落排水<br>処理施設の改築 | 計画          | 除堀                                                     | 太田袋 丸谷・神ノ木 |
|                                                          |                   | R 6<br>進捗状況 | 繰越事業としていた太田袋地区の機能強化工事を完了した。                            |            |
|                                                          | 公共下水道への<br>接続     | 計画          | 北中曽根                                                   | 北青柳 塚田 六万部 |
|                                                          |                   | R 6<br>進捗状況 | 北青柳地区農業集落排水及び塚田地区農業集落排水接続工事の設計業務を完了し、次年度の工事に係る予算を確保した。 |            |

基本方針：経営の持続

| 方針                                                  | 取組項目             |            | 計 画 期 間                                                                                        |     |
|-----------------------------------------------------|------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                     |                  |            | 前 期                                                                                            | 後 期 |
| 民間<br>大企業<br>の<br>範囲                                | 業務委託の包括化と範囲の拡大   | 計画         |                                                                                                |     |
|                                                     |                  | R6<br>進捗状況 | 業務委託の包括化については、通常業務の中で、業務の洗い出しを行い、他自治体の動向を注視しながら、可能なものを検討した。                                    |     |
| 流域<br>下水道<br>単価<br>維持<br>差<br>の<br>管理<br>消<br>費     | 流域下水道維持管理負担金の適正化 | 計画         |                                                                                                |     |
|                                                     |                  | R6<br>進捗状況 | 流域下水道維持管理負担金の単価格差是正について、県との協議を実施した。                                                            |     |
| 適<br>段<br>正<br>階<br>化<br>的<br>な<br>使<br>用<br>料<br>の | 使用料の適正化          | 計画         |                                                                                                |     |
|                                                     |                  | R6<br>進捗状況 | 令和2年度に審議会から答申を得た下水道使用料の改定については、新型コロナウイルス等による市民生活への影響を鑑み、一旦見送りとした。<br>令和6年度は、他団体の改定状況の確認等を実施した。 |     |
| 再<br>持<br>構<br>続<br>築<br>的<br>な<br>組<br>織<br>へ<br>の | 組織再構築            | 計画         |                                                                                                |     |
|                                                     |                  | R6<br>進捗状況 | 令和元年度に業務の効率化等を実施するため、経営部門を水道事業と統合した。<br>令和6年度は、事務内容を精査し、業務の効率化、業務内容の見直しを実施した。                  |     |

| 方針          | 取組項目               |             | 計 画 期 間                                                                                                                                                                  |     |
|-------------|--------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|             |                    |             | 前 期                                                                                                                                                                      | 後 期 |
| 経営の透明性向上    | 経営の透明性向上           | 計画          |                                                                                        |     |
|             |                    | R 6<br>進捗状況 | 公共下水道事業及び農業集落排水事業の令和5年度決算書、経営比較分析表をホームページに掲載した。                                                                                                                          |     |
|             | 農業集落排水事業の地方公営企業法適用 | 計画          |                                                                                         |     |
|             |                    | R 6<br>進捗状況 | 令和3年度から地方公営企業法の財務規定等を適用した。【R3に完了】                                                                                                                                        |     |
| 温室効果ガスの排出抑制 | 温室効果ガスの排出抑制        | 計画          |   |     |
|             |                    | R 6<br>進捗状況 | 公共下水道、農業集落排水処理施設等で使用している電力を環境配慮方針に基づく電気事業者と電力受給の契約を実施した。なお、設備機器の更新の際には、省エネルギー機器に入れ替えを行った。                                                                                |     |