

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年03月08日

|             |                                       |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                          |   |   |
|-------------|---------------------------------------|----|---|----|---|---|---|---|---|---|--------------------------|---|---|
| 計画の名称       | 吹田市下水道 水循環のまちづくり                      |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                          |   |   |
| 計画の期間       | 平成27年度 ～ 平成31年度 (5年間)                 |    |   |    |   |   |   |   |   |   | 重点配分対象の該当                |   |   |
| 交付対象        | 吹田市                                   |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                          |   |   |
| 計画の目標       | 下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。 |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                          |   |   |
| 全体事業費 (百万円) | 合計 (A+B+C+D)                          | 81 | A | 81 | B | 0 | C | 0 | D | 0 | 効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D) | 0 | % |

| 番号 | 計画の成果目標 (定量的指標)  |                  |                 |                 |
|----|--|------------------|-----------------|-----------------|
|    | 定量的指標の定義及び算定式  | 定量的指標の現況値及び目標値   |                 |                 |
|    |  | 当初現況値<br>(H27当初) | 中間目標値<br>(H29末) | 最終目標値<br>(H31末) |
| 1  | 本市における下水道人口普及率は99.9%であり、計画期間内に実施可能な地域の汚水管の整備を0.0% (H27) から100.0% (H31) に完了させる。<br>計画期間内における汚水管の整備率 (%)<br>計画期間内の汚水管整備済延長 (m) / 計画期間内の汚水管整備延長 (m) ※計画期間内の汚水管整備延長 : L=733.7m | 0%               | 100%            | 100%            |
|    |  |                  |                 |                 |
|    |  |                  |                 |                 |
|    |  |                  |                 |                 |
|    |  |                  |                 |                 |
|    |  |                  |                 |                 |

|     |           |   |          |   |          |   |            |   |            |   |           |   |
|-----|-----------|---|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|
| 備考等 | 個別施設計画を含む | - | 国土強靱化を含む | - | 定住自立圏を含む | - | 連携中枢都市圏を含む | - | 流域水循環計画を含む | - | 地域再生計画を含む | - |
|-----|-----------|---|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|

A 基幹事業

| 基幹事業（大）              | 番号      | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接間接 | 事業者 | 種別1        | 種別2 | 要素となる事業名<br>(事業箇所)                | 事業内容<br>(延長・面積等)            | 市区町村名/<br>港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） |     |     |     |     | 全体事業費<br>(百万円) | 費用<br>便益比 | 個別施設計画<br>策定状況 |
|----------------------|---------|------|------|------|------|-----|------------|-----|-----------------------------------|-----------------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
|                      |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  | H27        | H28 | H29 | H30 | H31 |                |           |                |
| 一体的に実施することにより期待される効果 |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 備考                   |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 下水道事業                | A07-001 | 下水道  | 一般   | 吹田市  | 直接   | 吹田市 | 管渠（<br>污水） | 新設  | 千里山排水区下水道管渠<br>整備事業（污水处理普及<br>促進） | 污水管 φ200mm L=398.6<br>m     | 吹田市              | ■          |     |     |     |     | 11             | —         |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-002 | 下水道  | 一般   | 吹田市  | 直接   | 吹田市 | 終末処<br>理場  | —   | 南吹田下水処理場整備事<br>業（高度処理整備）          | 基本計画                        | 吹田市              |            |     | ■   |     |     | 15             | —         |                |
|                      |         | 増設   |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-003 | 下水道  | 一般   | 吹田市  | 直接   | 吹田市 | 管渠（<br>污水） | 新設  | 春日排水区下水道管渠整<br>備事業（污水处理普及促<br>進）  | 污水管 φ250～200mm L=<br>159.1m | 吹田市              |            |     | ■   |     |     | 40             | —         |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-004 | 下水道  | 一般   | 吹田市  | 直接   | 吹田市 | 管渠（<br>合流） | 新設  | 岸部排水区下水道管渠整<br>備事業（污水处理普及促<br>進）  | 合流管 φ350mm L=176.0<br>m     | 吹田市              | ■          |     |     |     |     | 15             | —         |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  | 小計         |     |     |     |     |                | 81        |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |            |     |                                   |                             |                  | 合計         |     |     |     |     |                | 81        |                |

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期

|   |  |
|---|--|
| <p>事後評価の実施体制</p> <p>吹田市下水道部で評価し、下水道部ホームページにて第三者の意見募集を行った。</p> | <p>事後評価の実施時期</p> <p>令和3年2月</p> <p>公表の方法</p> <p>吹田市下水道部経営室ホームページに掲載</p> |
|---|--|

○事業効果の発現状況

|  |   |
|--|---|
| <p>定量的指標に関連する<br/>交付対象事業の効果の発現状況</p>         | <p>汚水管の整備率が向上した。汚水管の整備を推進することで、公共用水域の水質保全に寄与し、また、接続率が向上すれば下水道使用料収入にも反映されるため下水道事業の経営面にも寄与する。</p> |
| <p>定量的指標以外の交付対象事業の<br/>効果の発現状況（必要に応じて記述）</p> |   |

○特記事項（今後の方針等）

今後の方針として、公衆衛生の確保及び公共用水域の水質保全のため汚水管未整備地区の早期解消、接続率向上に向け、関係機関や土地所有者との協議を進めていく。また、効率的な下水道事業運営の観点から、単独公共下水処理場の広域化や高度処理化等について、全国的な動向を踏まえた検討を進め、快適な暮らしの実現、良好な環境の創造に向け、今後も公共下水道事業を推進していく。

| ○目標値の達成状況 |                  |                |
|-----------|------------------|----------------|
| 番号        | 指標（略称）           |                |
|           | 目標値／実績値          | 目標値と実績値に差が出た要因 |
| 1         | 計画期間内における污水管の整備率 |                |
|           | 最終目標値            | 100%           |
|           | 最終実績値            | 100%           |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |
|           |                  |                |