

社会資本総合整備計画

事後評価書

|            |                                                                                                       |  |       |   |       |   |   |   |   |   |   |                       |           |   |   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|---|-------|---|---|---|---|---|---|-----------------------|-----------|---|---|
| 計画の名称      | 東大阪市における下水道による安全・快適に暮らせるまちづくり（その3）（防災・安全）                                                             |  |       |   |       |   |   |   |   |   |   |                       |           |   |   |
| 計画の期間      | 令和02年度 ～ 令和06年度（5年間）                                                                                  |  |       |   |       |   |   |   |   |   |   |                       | 重点配分対象の該当 |   |   |
| 交付対象       | 東大阪市                                                                                                  |  |       |   |       |   |   |   |   |   |   |                       |           |   |   |
| 計画の目標      | 集中豪雨の多発や都市化の進展に伴う浸水被害の発生を解消する為、流域下水道事業及び大阪市と連携し、一体となって計画降雨1/10に対応した浸水対策を実施する。<br>老朽化した管渠及びポンプ場の改築を行う。 |  |       |   |       |   |   |   |   |   |   |                       |           |   |   |
| 全体事業費（百万円） | 合計（A+B+C+D）                                                                                           |  | 6,625 | A | 6,625 | 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          | 中間目標値 | 最終目標値 |
|    |                                                          | (R2当初)         | (R4末) | (R6末) |
| 1  | 雨水増補管による都市浸水対策の達成率を91%(R2)から99%(R6)に増加させる。               |                |       |       |
|    | 雨水増補管整備率（概ね10年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全であるよう雨水増補管整備が完了している割合） | 91%            | 95%   | 99%   |
|    | 雨水増補管整備延長（m）／ 雨水増補管計画延長（27,385m）                         |                |       |       |
| 2  | 計画期間内において、管渠の耐震化率を13%(R2)から100%(R6)に増加させる。               |                |       |       |
|    | 管渠耐震化対策延長（総合地震対策計画の期間内に位置付けた延長）                          | 13%            | 65%   | 100%  |
|    | 管渠耐震化対策延長（m）／ 管渠耐震化対策計画延長（13,500m）                       |                |       |       |
| 3  | 市内2箇所のポンプ場において、改築を行う。                                    |                |       |       |
|    | ポンプ場改築箇所数（ストックマネジメント計画に位置付けたポンプ場）                        | 0%             | 50%   | 100%  |
|    | 改築箇所（箇所）／ 改築計画箇所（2箇所）                                    |                |       |       |
|    |                                                          |                |       |       |
|    |                                                          |                |       |       |
|    |                                                          |                |       |       |
|    |                                                          |                |       |       |
|    |                                                          |                |       |       |
|    |                                                          |                |       |       |

|                                              |           |                       |          |                       |          |   |            |   |            |   |           |   |
|----------------------------------------------|-----------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|
| 備考等                                          | 個別施設計画を含む | <input type="radio"/> | 国土強靱化を含む | <input type="radio"/> | 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 | － |
| 東大阪市国土強靱化地域計画に基づき実施される要素事業：A07-001～A07-004全て |           |                       |          |                       |          |   |            |   |            |   |           |   |

|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|---------|---------|----------------------|----------|----------|----------|------|------------|------|-----------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|------------|---|---|---|---|----------------|-----------|----------------|---|
| A 基幹事業  |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
| 基幹事業（大） | 番号      | 事業<br>種別             | 地域<br>種別 | 交付<br>対象 | 直接<br>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 |   |
|         |         | 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       | 東大阪市     | 直接       | 東大阪市 | 管渠（<br>雨水） | 新設   | 雨水整備事業                | φ4000mm L=2,298.12m ポ<br>ンプ施設の増強 他                            | 東大阪市             | ■          | ■ | ■ | ■ | ■ | 3,129          |           | －              |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         | A07-002 | 下水道                  | 一般       | 東大阪市     | 直接       | 東大阪市 | 管渠（<br>合流） | 改築   | 下水道総合地震対策事業<br>（中期）   | 管渠の耐震化 φ250～4000<br>L=13,500m 実施設計                            | 東大阪市             | ■          | ■ | ■ | ■ | ■ | 2,870          |           | 策定済            |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         | 下水道総合地震対策計画          |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         | A07-003 | 下水道                  | 一般       | 東大阪市     | 直接       | 東大阪市 | 管渠（<br>合流） | 改築   | 下水道ストックマネジメ<br>ント事業   | 管渠の改築 φ500～1800 L<br>=1,600m ポンプ場の機械・<br>電気設備更新 点検・調査<br>実施設計 | 東大阪市             | ■          | ■ | ■ | ■ | ■ | 614            |           | 策定済            |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         | 下水道ストックマネジメント計画      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         | A07-004 | 下水道                  | 一般       | 東大阪市     | 直接       | 東大阪市 | 管渠（<br>雨水） | 新設   | 内水浸水リスクマネジメ<br>ント推進事業 | 雨水出水浸水想定区域図作成                                                 | 東大阪市             |            |   |   |   |   | ■              | 12        |                | － |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  | 小計         |   |   |   |   |                | 6,625     |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  | 合計         |   |   |   |   |                | 6,625     |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |
|         |         |                      |          |          |          |      |            |      |                       |                                                               |                  |            |   |   |   |   |                |           |                |   |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事後評価                                                                                            |                                                                                                                                                                               |
| ○事後評価の実施体制、実施時期                                                                                 |                                                                                                                                                                               |
| 事後評価の実施体制                                                                                       | 事後評価の実施時期                                                                                                                                                                     |
| 東大阪市ホームページ上に事後評価書（案）及び参考資料を公表し、意見募集を行った。                                                        | 令和8年10月                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                 | 公表の方法<br>東大阪市ホームページ上に掲載（令和8年10月1日から令和8年10月15日まで）                                                                                                                              |
| ○事業効果の発現状況                                                                                      |                                                                                                                                                                               |
| 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                                                                    | 雨水増補管整備率を上昇させたことにより、計画降雨に対して安全である区域が増加した。<br>下水道総合地震対策計画により重要な路線下に埋設された管渠の耐震化を実施し、災害時における下水道の機能確保が図られた。<br>。長寿命化計画、総合地震対策計画に位置付けられたポンプ場を長寿命化、耐震化することにより、災害時における下水道の機能確保が図られた。 |
| 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）                                                            |                                                                                                                                                                               |
| ○特記事項（今後の方針等）                                                                                   |                                                                                                                                                                               |
| 新たな社会資本総合整備計画「東大阪市における下水道による安全・快適に暮らせるまちづくり（その4）（防災・安全）」にて引き続き都市浸水対策及び老朽化した下水道施設の改築を効率的に実施していく。 |                                                                                                                                                                               |

| ○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         | 雨水増補管整備率        |      |                |
|           | 最 終<br>目標値      | 99%  |                |
|           | 最 終<br>実績値      | 99%  |                |
| 2         | 管渠耐震化対策延長       |      |                |
|           | 最 終<br>目標値      | 100% |                |
|           | 最 終<br>実績値      | 100% |                |
| 3         | ポンプ場長寿命化、耐震化箇所数 |      |                |
|           | 最 終<br>目標値      | 100% |                |
|           | 最 終<br>実績値      | 100% |                |
|           |                 |      |                |
|           |                 |      |                |
|           |                 |      |                |
|           |                 |      |                |
|           |                 |      |                |
|           |                 |      |                |