

社会資本総合整備計画 事後評価書

|            |  |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                       |   |   |
|------------|--|----|---|----|---|---|---|---|---|---|-----------------------|---|---|
| 計画の名称      | 北九州市における身近に自然を感じる河川環境整備の推進   |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                       |   |   |
| 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       | 北九州市   |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                       |   |   |
| 計画の目標      | <p>本市には市街地を流れる中小河川が多く、河川の清掃等のボランティア活動が古くから根付いている。</p> <p>また、河川は都市内に唯一残された貴重な自然空間である。</p> <p>この貴重な空間を市民の憩いと潤いの場として活用するために、遊歩道の整備等の身近に自然を感じる河川環境整備を行い、市民満足度の向上を図る。</p> |    |   |    |   |   |   |   |   |   |                       |   |   |
| 全体事業費(百万円) | 合計(A+B+C+D)  | 48 | A | 48 | 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   |
| 1  | 市民意識調査における河川環境整備の評価項目に該当する『公園の整備など、緑のまちづくりの推進』の『平均スコア』の5カ年平均値である572を維持                            | 572            |       | 572     |
|    | 『市民意識調査』の『平均スコア』(=3,000人を対象とした市民意識調査における市政評価の順位1位3000ポイント、2位2000ポイント、3位1000ポイントの合計/有効回答者数)の5カ年平均値 | 572ポイント        | ポイント  | 572ポイント |
|    |   |                |       |         |
|    |   |                |       |         |
|    |   |                |       |         |
|    |   |                |       |         |

|     |           |   |          |   |          |   |            |   |            |   |           |   |
|-----|-----------|---|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|
| 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                   |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
| 都市水環境整備事業            | A14-001 | 都市水  | 一般   | 北九州市 | 直接   | 北九州市 | 統合河川環境<br>(1) | -   | 統合河川環境整備事業(板櫃川)    | 河道整備(L=1.6km)    | 北九州市             |            |     |     |     |     | 48             |           | -              |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  | 小計         |     |     |     |     |                | 48        |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  | 合計               |            |     |     |     |     | 48             |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |
|                      |         |      |      |      |      |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |  |

C 効果促進事業

| 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 |
|-----------|---------|---|----------|----------|----------|------|---------------|-----|--------------------|------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  | 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  |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 都市水環境整備事業 | C14-001 | 都市水   | 一般       | 北九州市     | 直接       | 北九州市 | 統合河川環境<br>(1) | -   | 板櫃川環境学習事業          | 環境学習、生態調査等       | 北九州市             |            |     |     |     |     | 0              | -         |                |
|           |         | 基幹事業（A-1）で整備した親水空間を用いて環境学習を行うことで、河川愛護について理解を図る。 |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  | 小計               |            |     |     |     |     | 0              |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  | 合計               |            |     |     |     |     | 0              |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|           |         |   |          |          |          |      |               |     |                    |                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |

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   |
| 【実施体制】 北九州市建設局河川部水環境課が事後評価を実施<br>【評価値の確認方法】 学識経験者に意見聴取を実施<br>(北九州市立大学 上田名誉教授、九州工業大学大学院工学研究院 寺町准教授) | 令和3年度   |
|  | 公表の方法<br>北九州市ホームページに掲載  |
| 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   | 本計画に位置付けた河川環境整備事業において、河川管理道や階段を設置することで親水性や回遊性が高まったことにより、河川の利用環境が改善した。また、市民満足度の指標である市民意識調査は目標値に達しなかったものの、市政評価34項目のうち、3～5位を維持し、市民から高い評価を得た。   |
| 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）   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・本計画に位置付けた河川環境整備事業により、身近な利用者において「地域の河川を自ら育み・活用する」気運が高まり、河川愛護活動や自然環境に対する啓発に寄与している。</li> <li>・なお、効果促進事業である環境学習については他事業により実施したため、本計画の全体事業費が0となった。</li> <li>・環境学習の成果として、市内の小中学生を対象とした「学習プログラム」(期間中に延べ20校・5団体、1,268名が参加)を実施したこと等が挙げられる。</li> <li>・また、近隣小学校や河川愛護団体、地域住民が主体となって構成されている「板櫃川・槻田川流域会議」では例年、流域一斉清掃や団体間の意見交換が実施されており、本計画期間においては、流域一斉清掃に毎年約2,500人の市民が参加した。(平成22年度より毎年約2,500人を維持)</li> </ul> |
| 特記事項（今後の方針等）   |   |
| 河川環境整備事業は完了したが、引き続き、持続的な河川環境の保全につながる、河川への愛着を育むソフト施策（環境学習や河川愛護団体支援等）を実施していく。                        |   |

| 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        | 最終目標値     | 572ポイント        | 河川環境整備の評価項目に該当する『公園の整備など、緑のまちづくりの推進』は、本計画期間（平成27～31年度）に、暴力追放や少子高齢化対策の気運が高まったことにより、市政評価の相対的な順位が下がったため、目標値に達しなかったものの、市政評価34項目のうち、3～5位を維持し、市民から高い評価を得た。 |
|          | 最終実績値     | 411ポイント        |  |
|          |           |                |  |
|          |           |                |  |
|          |           |                |  |
|          |           |                |  |
|          |           |                |  |

# 参考図面

|       |                            |      |      |
|-------|----------------------------|------|------|
| 計画の名称 | 北九州市における身近に自然を感じる河川環境整備の推進 | 交付団体 | 北九州市 |
| 計画の期間 | 平成27年度～平成31年度(5年間)         |      |      |

