

## 平成19年度に実施された事業の結果報告及び今後の方向性(概要)

※本ページは各事務事業の概要紹介と19年度の報告を目的としています。評価の詳細については次ページをご覧ください。

|     |              |    |               |
|-----|--------------|----|---------------|
| 事業名 | 合流式下水道緊急改善事業 | 所管 | 下水道部 下水道建設課   |
|     |              |    | TEL 2998-9217 |

|                        |   |
|------------------------|---|
| 事業の目的<br>(何の為に<br>行うか) | 合流式下水道区域において、公共用水域(東川及び砂川堀)の水質保全のため、雨天時に排出される汚濁負荷量を分流式下水道並みに削減し、夾雑物(ごみ等)の流出を極力防止する。 |
|------------------------|---|

|                               |                            |              |     |    |
|-------------------------------|----------------------------|--------------|-----|----|
| 対象<br>(誰を、何を<br>対象として<br>いるか) | 合流式下水道区域 845ha(雨水吐き口 22箇所) | 対象とした数       | 845 | ha |
|                               |                            | 実際に<br>利用した数 | 845 | ha |

|       |             |  |       |     |                 |       |     |  |    |
|-------|-------------|--|-------|-----|-----------------|-------|-----|--|----|
| 活動の内容 | (何を<br>したか) | ①貯留施設等を設置し、汚濁負荷量を分流式下水道並みに削減する。<br>②東川及び砂川堀にある雨水吐き口の、堰高調整等を行い越流回数を半減する。<br>③東川及び砂川堀にある雨水吐き口に、夾雑物除去施設を設置し、夾雑物(ごみ等)の流出を極力防止する。 |       |     |                 |       |     |  |    |
| 活動実績  | 項目名         | 雨水吐き口夾雑物<br>除去施設設置   | 4 (7) | 項目名 | 貯留施設及び導流<br>管布設 | 0     | 項目名 |  | 単位 |
|       |             |  | 単位 箇所 |     |                 | 単位 ha |     |  | 単位 |

|                       |           |         |                          |              |
|-----------------------|-----------|---------|--------------------------|--------------|
| 経費<br>(どれだけか<br>かったか) | 当初予算額(千円) | 決算額(千円) | 事業費合計(千円)<br>※人件費・公債費を含む | 市民一人当たり単価(円) |
|                       | 78,297    | 103,050 | 103,050                  | 303.9        |

|                             |        |                     |       |       |      |
|-----------------------------|--------|---------------------|-------|-------|------|
| 成果<br>(結果として<br>どうなった<br>か) | 成果指標名  | 説明 (計算方法等)          | 目標値   | 実績    | 達成率  |
|                             | 目標整備面積 | 貯留施設の設置量を面積に換算している。 | 845   |       |      |
|                             |        |                     | 単位 ha | 単位 ha | 単位 % |

|                           |          |  |  |  |  |  |
|---------------------------|----------|--|--|--|--|--|
| 今後の<br>方向性<br>(所管の意<br>見) | 総合<br>評価 | * 事業の継続 ⇒ 拡充 縮小 統合 * 改善・効率化 改善余地なし その他 [ ] |  |  |  |  |
|                           |          | 終了 ⇒ 事業完了 終了 休止                            |  |  |  |  |
|                           | 予算       | 現状どおり * 増額 減額 終了                           |  |  |  |  |

|                             |          |                                     |  |  |  |  |
|-----------------------------|----------|-------------------------------------|--|--|--|--|
| 今後の<br>方向性<br>(二次評価の<br>意見) | 総合<br>評価 | 二次評価実施の有無 * 有り⇒下記評価へ 無し⇒終了          |  |  |  |  |
|                             |          | 拡充 縮小 統合 * 改善・効率化 改善余地なし その他 [ ] 終了 |  |  |  |  |
|                             | 予算       | 現状どおり * 増額 減額 終了                    |  |  |  |  |

# 平成 20 年度事務事業評価表(一般用)

|        |              |             |       |        |          |           |
|--------|--------------|-------------|-------|--------|----------|-----------|
| ①事務事業名 |              | 担当<br>部課    | 部課コード | 080200 | 凡        | 2998-9217 |
| 事業コード  | 合流式下水道緊急改善事業 |             |       |        |          |           |
| 080203 |              |             |       |        |          |           |
| 開始年度   |              | 平成 17 年度    | →     | 終了年度   | 平成 25 年度 |           |
| グループ   |              | 雨水整備・合流改善担当 |       |        |          |           |

|                      |   |                     |                          |              |
|----------------------|---|---------------------|--------------------------|--------------|
| 事業の種類                | <input checked="" type="checkbox"/> 自治事務 <input type="checkbox"/> 法定受託事務 <input type="checkbox"/> 法定受託＋附加   |                     |                          | 根拠法令         |
| 分野別計画・指針             | 合流式下水道緊急改善計画、合流式下水道改善対策指針   |                     |                          | 下水道法、都市計画法   |
| 関連・類似事業              | 下水道維持管理事業(下水道維持課)   |                     |                          |              |
| 総合計画の体系              | 政策  | 第2章 安全・安心で快適な住みよいまち | 施策                       | 6節 下水道       |
|                      | 中柱  | 1 計画区域の整備           | 小柱                       | (2)合流式下水道の改善 |
|                      | H19市民意識調査における施策の順位…43施策中 38 位   |                     | 実施計画における位置づけ…H19 A H20 A |              |
| 行政改革大綱における行動計画への位置づけ |   |                     |                          |              |
| コード                  | 3221  | 公共工事のコスト構造改革        | コード                      | 3241         |
|                      |   | 入札制度等の見直し           |                          | 施設の複合的利用促進   |
| 事業開始の背景              | 合流式下水道は、汚水と雨水を同一の管渠で排除するシステムであり、その排除方式から、公共用水域において水質保全上の問題が重要視された。国土交通省では平成13年にその実態調査を実施、また、改善対策検討委員会を設置し、平成14年に合流式下水道改善対策指針を策定した。これに基づいて各自治体は平成17年に緊急改善計画を策定し、事業を開始した。 |                     |                          |              |

|        |  |                      |          |     |    |          |     |    |
|--------|--|----------------------|----------|-----|----|----------|-----|----|
| ③事業の内容 | 目的(何のために行うか、具体的に)<br>合流式下水道区域において、公共用水域(東川及び砂川堀)の水質保全のため、雨天時に排出される汚濁負荷量を分流式下水道並みに削減し、夾雑物(ごみ等)の流出を極力防止する。<br>対象(誰を、何を対象としているのか)<br>合流式下水道区域 845ha(雨水吐き口 22箇所) | 利用数の考え方<br>整備面積及び箇所数 |          |     |    |          |     |    |
|        | 対象数  | 単位                   | 平成 18 年度 | 845 | ha | 平成 19 年度 | 845 | ha |
|        |  |                      | 平成 18 年度 | 845 | ha | 平成 19 年度 | 845 | ha |
|        | 事業の具体的な内容及び実施方法<br>①貯留施設等を設置し、汚濁負荷量を分流式下水道並みに削減する。<br>②東川及び砂川堀にある雨水吐き口の、堰高調整等を行い越流回数を半減する。<br>③東川及び砂川堀にある雨水吐き口に、夾雑物除去施設を設置し、夾雑物(ごみ等)の流出を極力防止する。              |                      |          |     |    |          |     |    |

|           |  |
|-----------|--|
| ④前年評価と改善点 | 平成19年度事務事業評価結果(平成20年度の方向性) << 最終評価 <input type="checkbox"/> 一次評価 <input type="checkbox"/> 二次評価 >><br>総合評価 <input checked="" type="checkbox"/> 事業の継続 ⇒ ( <input checked="" type="checkbox"/> 拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> 統合 <input type="checkbox"/> 改善・効率化 <input type="checkbox"/> 改善余地なし <input type="checkbox"/> その他 [ ] )<br><input type="checkbox"/> 終了 ⇒ ( <input type="checkbox"/> 事業完了 <input type="checkbox"/> 終了 <input type="checkbox"/> 休止 )<br>予算 <input type="checkbox"/> 現状どおり <input checked="" type="checkbox"/> 増額 <input type="checkbox"/> 減額 <input type="checkbox"/> 終了<br>平成19年度中に改善した点<br>コスト縮減を考慮した事業計画を行った。 |
|-----------|--|

|     |                 |                     |                     |               |               |
|-----|-----------------|---------------------|---------------------|---------------|---------------|
| ⑤経費 | 《会計種別》          | 特別会計                | 平成 18 年度 (千円)       | 平成 19 年度 (千円) | 平成 20 年度 (千円) |
|     | 当初予算            |                     | 77,032              | 78,297        | 345,873       |
|     | 決算(見込み含む)       |                     | 73,288              | 103,050       |               |
|     | (嘱託職員) (臨時職員)   | ( 0.00 人) ( 0.00 人) | ( 0.00 人) ( 0.00 人) |               |               |
|     | 正規職員人件費         | 1.50 人              | 13,800              | 2.75 人        | 0             |
|     | 公債費             |                     | 0                   | 0             |               |
|     | 事業費合計           |                     | 87,088              | 103,050       |               |
|     | 財源内訳            |                     |                     |               |               |
|     | 一般財源            |                     | 13,800              | 0             | 0             |
|     | 国・県支出金          |                     | 33,500              | 20,000        | 140,000       |
|     | 受益者負担金          |                     | 0                   | 0             | 0             |
|     | 市債              |                     | 37,500              | 20,000        | 140,000       |
|     | その他             |                     | 2,288               | 63,050        | 65,873        |
|     | 市民一人当たり(単位:円)   |                     | 257.7               | 303.9         |               |
|     | 利用数一単位あたり(単位:円) |                     | 103,062.7           | 121,952.7     |               |

|     |      |                |                 |      |       |        |                       |     |
|-----|------|----------------|-----------------|------|-------|--------|-----------------------|-----|
| ⑥指標 | 項目名  | 計算方法           | 単位              | H 18 | H 19  | H20見込み | 将来目標                  |     |
|     | 活動実績 | 雨水吐き口夾雑物除去施設設置 | 年度別設置箇所数(累積箇所数) | 箇所   | 3 (3) | 4 (7)  | 0 (7)                 | 22  |
|     |      | 貯留施設及び導流管布設    | 年度別整備面積         | ha   | 0     | 0      | 50                    | 845 |
|     | 成果分析 | 目標整備面積         | ha              | 目標値  | 845   | 845    | 845                   |     |
|     |      |                | %               | 実績   |       |        | 達成率                   |     |
|     |      |                |                 |      |       |        | 実績値の拡大を図る1<br>実績値の縮小を |     |

|       |   |  |          |   |
|-------|---|--|----------|---|
| ⑦一次評価 | 評価項目  | 現状評価   | 評価項目     | 現状評価  |
|       | 対象設定  | 事業の対象を見直す必要性<br><input type="checkbox"/> 対象を絞る <input type="checkbox"/> 対象を拡大す <input checked="" type="checkbox"/> 見直しの必要なし  | 実施主体     | 現在の実施主体<br>市 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/>   |
|       | 他事業との整理・統合                                  | 類似・関連事業などとの整理・統合<br><input type="checkbox"/> 統合する <input checked="" type="checkbox"/> 連携する <input type="checkbox"/> 類似事業 <input type="checkbox"/> 統合等必要なし  | 受益と負担の関係 | 受益者負担の有無<br><input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> |
|       | 明らかとなった課題                                   | コストを考慮した事業計画及び施工方法の検討を行う。  |          |   |
|       | 今期目標項目(何を)                                  | 達成水準(どこまで)   | 時期(いつまで) |   |
|       | 平成20年度における目標設定<br>小手指地区の貯留施設及び導流管布設工事を開始する。 | 小手指地区合流式下水道の汚濁負荷量を分流式下水道並みに削減する。   | 平成22年3月末 |   |
|       | 平成21年度における事業の方向性                            |  |          |   |
|       | 総合評価  | <input checked="" type="checkbox"/> 事業の継続 ⇒ ( <input type="checkbox"/> 拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> 統合 <input checked="" type="checkbox"/> 改善・効率化 <input type="checkbox"/> 改善余地なし <input type="checkbox"/> その他 [ ] )<br><input type="checkbox"/> 終了 ⇒ ( <input type="checkbox"/> 事業完了 <input type="checkbox"/> 終了 <input type="checkbox"/> 休止 ) |          |   |
|       | 予算  | <input type="checkbox"/> 現状どおり <input checked="" type="checkbox"/> 増額 <input type="checkbox"/> 減額 <input type="checkbox"/> 終了  |          |   |
|       | 評価理由  | 公共用水域の水質保全のため、雨天時に排出される汚濁負荷量の削減と、夾雑物(ごみ等)の流出防止とともに、放流水質の向上を目的とし、合流式下水道緊急計画にそって事業を進めているところである。事業計画については維持管理を含めた施工方法の検討を行い、コストを考慮し実施していきたい。  |          |   |
|       | 評価日   | 平成20年6月4日  | 記入者職氏名   | 下水道建設課長 杉村雄三  |

|       |       |  |
|-------|-------|--|
| ⑧二次評価 | 事後評価  | 平成21年度における事業の方向性<br>総合評価 <input type="checkbox"/> 拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> 統合 <input checked="" type="checkbox"/> 改善・効率化 <input type="checkbox"/> 改善余地なし <input type="checkbox"/> その他 [ ] <input type="checkbox"/> 終了<br>予算 <input type="checkbox"/> 現状どおり <input checked="" type="checkbox"/> 増額 <input type="checkbox"/> 減額 <input type="checkbox"/> 終了 |
|       | 事前評価  | 部内優先順位… 3 位<br>見込まれる貢献度<br>市長マニフェスト  |
|       | 優先度評価 | <input checked="" type="checkbox"/> A: 優先的に資源配分をするべきと評価する事務事業<br><input type="checkbox"/> B: 重要であり引き続き実施すべきと評価する事務事業<br><input type="checkbox"/> C: 現状での実施は見送るべきと評価する事務事業  |
|       | 評価理由  | 国により実施期間が定められ、また、大きな予算も要する事業であることから、引き続き施工方法等のコスト削減に取り組みつつ、計画的に実施されたい。なお、本事業については国の方針変更が大きな影響を及ぼすことから、こうした動向には柔軟な対応が必要である。   |
|       | 評価日   | 9月1日   |

|              |              |                     |       |                          |
|--------------|--------------|---------------------|-------|--------------------------|
| ⑨個別計画における方向性 | ◎環境基本計画      | 本事業の左記計画における位置づけ…有り | 計画コード | 121                      |
|              | 施策の体系        | 1-2水質汚濁の防止          | 施策の方向 | 1-2-1生活排水・下水道整備等の浄化対策の推進 |
|              | ◎次世代育成支援行動計画 | 本事業の左記計画における位置づけ…無し | 計画コード |                          |
|              | 基本目標         |                     |       |                          |
|              | 主要課題         |                     |       |                          |
|              | 施策の方向        |                     |       |                          |