

## 事業評価書

|                             |                                                                                                                                                                       |      |      |           |            |           |            |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------|------------|-----------|------------|
| 補助事業名                       | 岩国飛行場関連公共用施設(環境衛生施設:向今津用水路)整備事業                                                                                                                                       |      |      |           |            |           |            |
| 補助事業者名                      | 岩国市                                                                                                                                                                   |      |      |           |            |           |            |
| 実施場所                        | 岩国市川下町一丁目地内                                                                                                                                                           |      |      |           |            |           |            |
| 補助事業の成果の目標                  | 本用水路は勾配の無い土水路のため、ヘドロの堆積による悪臭や、草木の繁茂などの問題が発生している。<br>このため、本用水路を改修することで、地域住民の生活環境の改善を図る。                                                                                |      |      |           |            |           |            |
| 補助事業の内容                     | 改良工事 延長L=81.0m 幅員W=1.5m                                                                                                                                               |      |      |           |            |           |            |
| 補助事業の始期及び終期                 | 平成26年度～平成28年度                                                                                                                                                         |      |      |           |            |           |            |
| 事業費及び交付金額                   |                                                                                                                                                                       | 24年度 | 25年度 | 26年度      | 27年度       | 28年度      | 計          |
|                             | 事業費                                                                                                                                                                   | 円    | 円    | 円         | 円          | 円         | 円          |
|                             | 交付金額                                                                                                                                                                  |      |      | 4,743,000 | 12,636,000 | 6,980,000 | 24,359,000 |
| 補助事業の成果及び評価並びに地域住民への周知の実施状況 | 川下寿自治会への口頭による聞き取り調査では、臭気及び草木の繁茂による景観が改善したとの回答を得た。<br>本施設の整備が特定防衛施設周辺整備調整交付金による事業である旨を以下の箇所に記載し、本事業に係る地域住民への周知を図った。<br>1) 工事看板<br>2) 周知用リーフレット<br>3) 市ホームページ(事業評価書の掲載) |      |      |           |            |           |            |
| 事業の改善措置及び今後の対応              | 地域住民の理解を得ながら事業を実施                                                                                                                                                     |      |      |           |            |           |            |
| 事業の評価に際しての第三者機関の活用の有無       | 無                                                                                                                                                                     |      |      |           |            |           |            |

注:1基金事業の場合には、事業費及び交付金額の欄に、年度ごとの基金造成額(交付金・市町村費等・その他・運用益・計)、基金処分額及び基金残額についても記載すること。

2事業の評価に際して第三者機関を活用した場合は、当該第三者機関の名称及び構成員等を記載する

## 事業評価書

|                             |                                                                                                                                                   |      |      |                 |        |                 |                  |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|-----------------|------------------|
| 補助事業名                       | 岩国飛行場関連公共用施設(環境衛生施設:牛野谷地区河川等浄化施設)整備事業                                                                                                             |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業者名                      | 岩国市                                                                                                                                               |      |      |                 |        |                 |                  |
| 実施場所                        | 岩国市牛野谷町三丁目地内                                                                                                                                      |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業の成果の目標                  | <p>本地区にある牛野谷地区河川等の水質は、放流先である門前川に比べ悪い状態である。</p> <p>このため、本事業により新たに水質浄化施設を整備し、門前川への放流水の水質改善を図る。</p> <p>(水質目標指標)</p> <p>・BOD(生物化学的酸素消費量)3.0mg/L以下</p> |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業の内容                     | <p>土木工事 浄化水槽(延長L=20.3m 幅員W=6.8m)</p> <p>設備工事 取水ポンプ 2台 自動スクリーン 1基 送風機 1台 浄化操作盤 1面</p>                                                              |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業の始期及び終期                 | 平成26年度～平成28年度                                                                                                                                     |      |      |                 |        |                 |                  |
| 事業費及び交付金額                   |                                                                                                                                                   | 24年度 | 25年度 | 26年度            | 27年度   | 28年度            | 計                |
|                             | 事業費                                                                                                                                               | 円    | 円    | 円<br>13,354,400 | 円<br>0 | 円<br>88,868,151 | 円<br>102,222,551 |
|                             | 交付金額                                                                                                                                              |      |      | 13,154,000      | 0      | 85,360,000      | 98,514,000       |
| 補助事業の成果及び評価並びに地域住民への周知の実施状況 | <p>本施設の整備が特定防衛施設周辺整備調整交付金による事業である旨を以下の箇所に記載し、本事業に係る地域住民への周知を図った。</p> <p>1) 工事看板</p> <p>2) 周知用リーフレット</p>                                           |      |      |                 |        |                 |                  |
| 事業の改善措置及び今後の対応              | 放流水の水質調査を行い、効果を確認する。                                                                                                                              |      |      |                 |        |                 |                  |
| 事業の評価に際しての第三者機関の活用の有無       | 無                                                                                                                                                 |      |      |                 |        |                 |                  |

注:1基金事業の場合には、事業費及び交付金額の欄に、年度ごとの基金造成額(交付金・市町村費等・その他・運用益・計)、基金処分額及び基金残額についても記載すること。

2事業の評価に際して第三者機関を活用した場合は、当該第三者機関の名称及び構成員等を記載する

## 事業評価書

|                             |                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |                 |        |                 |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|-----------------|------------------|
| 補助事業名                       | 岩国飛行場関連公共用施設(環境衛生施設:牛野谷地区河川等浄化施設)整備事業                                                                                                                                                                                             |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業者名                      | 岩国市                                                                                                                                                                                                                               |      |      |                 |        |                 |                  |
| 実施場所                        | 岩国市牛野谷町三丁目地内                                                                                                                                                                                                                      |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業の成果の目標                  | <p>本地区にある牛野谷地区河川等の水質は、非かんがい期において、放流先である門前川に比べ悪い状態である。</p> <p>このため、本事業により新たに水質浄化施設を整備し、門前川への放流水の水質改善を図る。</p> <p>(水質目標指標)</p> <p>・BOD(生物化学的酸素消費量)3.0mg/L以下</p>                                                                      |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業の内容                     | <p>牛野谷地区排水の水質が悪化する非かんがい期において排水先である門前川の水質改善を目的とした浄化施設の建設。</p> <p>土木工事 浄化水槽(延長L=20.3m 幅員W=6.8m)</p> <p>設備工事 取水ポンプ 2台 自動スクリーン 1基 送風機 1台 浄化操作盤 1面</p>                                                                                 |      |      |                 |        |                 |                  |
| 補助事業の始期及び終期                 | 平成26年度～平成28年度                                                                                                                                                                                                                     |      |      |                 |        |                 |                  |
| 事業費及び交付金額                   |                                                                                                                                                                                                                                   | 24年度 | 25年度 | 26年度            | 27年度   | 28年度            | 計                |
|                             | 事業費                                                                                                                                                                                                                               | 円    | 円    | 円<br>13,344,346 | 円<br>0 | 円<br>88,496,224 | 円<br>101,840,570 |
|                             | 交付金額                                                                                                                                                                                                                              |      |      | 13,154,000      | 0      | 85,360,000      | 98,514,000       |
| 補助事業の成果及び評価並びに地域住民への周知の実施状況 | <p>水質が悪化する非かんがい期に水質分析を行った結果、放流水は水質目標指標を達成し水質改善がみられた。</p> <p>※流入水:BOD 13mg/L⇒放流水:BOD 2mg/L</p> <p>本施設の整備が特定防衛施設周辺整備調整交付金による事業である旨を以下の箇所に記載し、本事業に係る地域住民への周知を図った。</p> <p>1) 工事看板</p> <p>2) 周知用リーフレット</p> <p>3) 市ホームページ(事業評価書の掲載)</p> |      |      |                 |        |                 |                  |
| 事業の改善措置及び今後の対応              | 引き続き、浄化施設を適正に維持管理し、放流水の水質改善に努める                                                                                                                                                                                                   |      |      |                 |        |                 |                  |
| 事業の評価に際しての第三者機関の活用の有無       | <p>第三者機関の活用:有</p> <p>第三者機関名:中外テクノス株式会社山口支店</p> <p>支店長 右田 祥二</p>                                                                                                                                                                   |      |      |                 |        |                 |                  |

注:1基金事業の場合には、事業費及び交付金額の欄に、年度ごとの基金造成額(交付金・市町村費等・その他・運用益・計)、基金処分類及び基金残額についても記載すること。

2事業の評価に際して第三者機関を活用した場合は、当該第三者機関の名称及び構成員等を記載すること。