

別表（第4の4の（13）別記様式第7号関係）

水産業強化支援事業事後評価報告書

|                |                            |                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                            | 宮崎県漁業管理課                                                 |                                                                                                                                                                                                                       |
| 政策目的           |                            | 水産資源の持続的な利用・管理の推進                                        |                                                                                                                                                                                                                       |
| 政策目標           |                            | 資源増養殖目標                                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
| 事業実施主体         |                            | 宮崎県                                                      |                                                                                                                                                                                                                       |
| 実施地区名          |                            | 五ヶ瀬川水系（延岡市、日之影町）                                         |                                                                                                                                                                                                                       |
| 実施期間及び目標年度     |                            | 実施期間                                                     | 目標年度                                                                                                                                                                                                                  |
|                |                            | 5年度                                                      | 5年度                                                                                                                                                                                                                   |
| 交付金額           |                            | 1，988千円                                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
| 事業計画の内容        |                            | 五ヶ瀬川水系におけるアユ資源の回復及び持続的利用を図るために必要な対策の実施                   |                                                                                                                                                                                                                       |
| 評価             | 成果目標                       |                                                          | 調査回数                                                                                                                                                                                                                  |
|                |                            | 現状値                                                      | 2回（令和5年度末時点）                                                                                                                                                                                                          |
|                |                            | 目標値                                                      | 2回（令和5年度末）                                                                                                                                                                                                            |
|                | （1）現状値の説明                  |                                                          | 五ヶ瀬川水系での調査は、天然遡上や人工種苗の放流が概ね終了し、まだ河川での漁獲が始まっていない5月頃と、産卵期前に親魚量を推定するための10月頃の計2回行うことを目標とした。5月の調査については、5月中下旬に実施、10月は10月中下旬に実施し、計2回実施した。<br>各調査では、潜水観察により分布や魚体サイズを明らかにするとともに、各調査地点で瀬、淵ごとにアユを計数して生息密度を算出し、水面面積を乗じて資源尾数を推定した。 |
|                | （2）地域への経済効果<br>（ハード事業のみ）   |                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |
|                | （3）資源管理の取組状況等<br>（ハード事業のみ） |                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |
|                | （4）所見                      |                                                          | 五ヶ瀬川におけるアユ資源の適正な生息尾数等の評価基準が算定され、資源の回復を図るための漁業管理につながった。                                                                                                                                                                |
|                | （5）評価機関の意見等                |                                                          | 評価機関なし                                                                                                                                                                                                                |
| 今後の改善方向等に関する分析 |                            | アユ資源に関して、調査を継続・改善して精度を高めるとともに、調査結果を踏まえて漁業管理を推進していく必要がある。 |                                                                                                                                                                                                                       |

## 別表（第４の４の（13）別記様式第７号関係）

## 水産業強化支援事業事後評価報告書

宮崎県漁業管理課

|                |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|----------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 政策目的           |                        | 水産資源の持続的な利用・管理の推進                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 政策目標           |                        | 資源増養殖目標                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |
| 事業実施主体         |                        | 宮崎県内水面振興センター                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
| 実施地区名          |                        | 宮崎県全域                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| 実施期間及び目標年度     |                        | 実施期間                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 目標年度          |
|                |                        | ５年度                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ５年度           |
| 交付金額           |                        | ４，２５０千円                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |
| 事業計画の内容        |                        | ウナギ資源の回復、持続的利用及び安定供給のために必要な指導の実施                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 評価             | 成果目標                   | 調査回数                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|                |                        | 現状値                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ７７回（令和５年度末時点） |
|                |                        | 目標値                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ７５回（令和５年度末）   |
|                | （１）現状値の説明              | <p>ウナギ資源を持続的に利用するため、採捕数量の適切な報告の徹底や、池入れされるまでの流通管理（池入れ数量の遵守）を図る調査を実施した。具体的には、採捕段階（採捕団体、採捕者）、集出荷段階（問屋）、池入れ段階（養鰻業者）における帳簿等の確認と、譲り受け渡しの立ち会いを実施。</p> <p>本県においてはうなぎ稚魚の取扱いに関する条例により、条例の登録（許可）を受けた者しかうなぎ稚魚の取扱いができないため、令和４年度に取引報告のあった登録業者の帳簿を確認（７７回）したほか、採捕団体における採捕者から集荷時（６１回）、及び養鰻業者の県内産シラスウナギの池入れ時（１４回）に立ち会いを行った。</p> |               |
|                | （２）地域への経済効果（ハード事業のみ）   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|                | （３）資源管理の取組状況等（ハード事業のみ） |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|                | （４）所見                  | ウナギ資源について、取引実態の調査を行い、適正な取引の推進につなげることができた。                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
|                | （５）評価機関の意見等            | 評価機関なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
| 今後の改善方向等に関する分析 |                        | ウナギ資源に関して、引き続き取引実態の調査を行うとともに、県内で流通するシラスウナギの９割が県外産であるため、関係県と連携した対応が必要。                                                                                                                                                                                                                                         |               |