

## 地域別中間評価シート (案)

※あくまで評価シートのイメージで、実際の評価等と異なります

資料 3-2

奄美大島の総合評価結果 (例)

### I. 評価結果総表

評価期間 (2019~2024 年) の全体目標及び管理目標の評価結果は下表のとおり。

#### 1. 全体目標の評価結果

| 全体目標                                    | カテゴリー            | 指標                   | 調査項目  | 指標別評価 | カテゴリー評価 | 全体目標評価 |
|---|------------------|----------------------|---|-------|---------|--------|
| 遺産価値を表す固有種・絶滅危惧種とその生息・生育環境が維持・強化されていること | (1) 種の保全状況       | 1. アマミノクロウサギの生息状況    | ルートセンサスに基づく糞粒数                                |       |         |        |
|   |                  | 2. オオトラツグミの生息状況      | 一斉調査に基づいた目視と鳴き声による発見個体数                       |       |         |        |
|   |                  | 8. 遺産価値を表す種全体の生息生育状況 | ①センサーカメラデータ及び巡視、パトロール、分布調査等における希少動物の発見地点情報    |       |         |        |
|   |                  |                      | ②巡視、パトロール、分布調査等における希少植物の発見地点情報                |       |         |        |
|   |                  |                      | ③遺産価値を表す種のうち、専門家意見に基づいて抽出された主要な種のレッドリストランクの変化 |       |         |        |
|   | (2) 生息・生育環境の保全状況 | 9. 森林の面的な変動          | ①衛星画像   |       |         |        |
|   |                  |                      | ②無人航空機 (UAV) 画像                               | 情報不足  |         |        |
|   |                  | 10. 主要生息環境の変動        | ①定点カメラによる景観写真                                 |       |         |        |
|   |                  |                      | ②森林生態系保護地域内のモニタリング                            |       |         |        |

#### 2. 管理目標ごとの評価結果

| 管理目標                | カテゴリー       | 指標                     | 調査項目                                 | 指標別評価 | カテゴリー評価 | 管理目標評価 |
|---------------------|-------------|------------------------|--------------------------------------|-------|---------|--------|
| 影響が固有種・絶滅危惧種への人為的採捕 | (1) 個体の非自然死 | 11. 交通事故の発生状況          | アマミノクロウサギ、ケナガネズミの交通事故確認件数            |       |         |        |
|                     |             | 12. 外来種による捕殺状況         | アマミノクロウサギ、ケナガネズミ、のイヌ・ネコによる捕殺被害確認件数   |       |         |        |
|                     | (2) 個体の採捕   | 13. 動植物の密猟・密輸に関する情報の収集 | ①密猟・密輸及びその疑いのある事案 (違法採集や持ち出し等) の発生件数 | 情報不足  |         |        |
|                     |             |                        | ②動物を採集するための捕獲器等の数                    |       |         |        |

## 地域別中間評価シート（案）

※あくまで評価シートのイメージで、実際の評価等と異なります

| 管理目標                            | カテゴリー              | 指標                     | 調査項目  | 指標別評価                            | カテゴリー評価 | 管理目標評価 |      |
|---------------------------------|--------------------|------------------------|---|----------------------------------|---------|--------|------|
| 2…脅威となる外来種が減少していること             | (1) 侵略的外来種の生息・生育状況 | 14. フィリマングースの生息状況      | マングースの生息密度、分布範囲                                 |                                  |         |        |      |
|                                 |                    | 15. ネコの生息状況及び飼養状況      | ①遺産地域・緩衝地帯におけるネコの生息状況                           |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ②飼い猫の管理状況                                       |                                  |         |        |      |
|                                 |                    | 16. 外来種の侵入状況           | ①遺産地域・緩衝地帯で発見された外来種の数・地点情報など                    |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ②周辺管理地域における外来種の数・地点情報など                         |                                  |         |        |      |
| 3…遺産地域や周辺の観光利用が持続可能な方法で行われていること | (1) 観光利用の状況        | 17. エコツーリズムを含む観光利用の状況  | ①島別の入込者数・入域者数（観光統計）                             |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ②宿泊施設の収容可能人数※                                   | 評価対象外                            |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ④自然環境観光施設の利用者数※                                 | 評価対象                             |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ⑤エコツアーガイド登録者数・保全利用協定締結事業者数                      |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ⑥主要なエコツアー利用場所の利用者数                              |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ⑦島内の各エコツアー利用場所の利用状況                             |                                  |         |        |      |
|                                 | (2) 観光利用に伴う環境負荷    | 18. エコツアー利用場所の環境変化     | ①定点カメラデータに基づくエコツアー利用場所の景観                       |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ②主要なエコツアー利用場所等における定点モニタリング調査の実施                 |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | 9. 森林の面的な変動                                     | ①衛星画像                            |         |        |      |
|                                 |                    |                        |   | ②無人航空機（UAV）画像                    |         |        | 情報不足 |
| 4…気候変動や災害の影響又はその予兆が早期に把握されていること | (1) 気象変化と植物相の変化    | 19. モデル地域における森林及び植生の変化 | ①遺産地域内の固定調査サイトにおける木本類の種数、種構成、地上部炭素現存量、林床と低木層の被度 |                                  |         |        |      |
|                                 |                    |                        | ②陸域植生に関するモニタリング                                 |                                  |         |        |      |
|                                 |                    | (2) 気象変化と動物相           | 20. 動物相及び主要生息環境の変化                              | 遺産地域内の固定調査サイトにおける鳥類の種数、種構成、バイオマス |         |        |      |
|                                 | 10. 主要生息環境の変動      |                        | 定点カメラによる景観写真                                    |                                  |         |        |      |

地域別中間評価シート（案）

※あくまで評価シートのイメージで、実際の評価等と異なります

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 総 評                                   | 全体目標：遺産価値を表す固有種・絶滅危惧種及びその生息・生育環境が維持、強化されていること                               |
|                                       | <対象となる島の遺産価値の状態について、評価結果を概説する>  |
|                                       | 管理目標 1：固有種・絶滅危惧種の人為影響が低減／過去の影響が改善されていること                                    |
|                                       | <対象となる島の保全管理の状態について、評価結果を概説する>  |
|                                       | 管理目標 2：脅威となる外来種が減少していること  |
|                                       | <対象となる島の保全管理の状態について、評価結果を概説する>  |
|                                       | 管理目標 3：遺産地域や周辺の観光利用が持続可能な方法で行われていること  |
|                                       | <対象となる島の保全管理の状態について、評価結果を概説する>  |
| 管理目標 4：気候変動や災害の影響またはその予兆が早期に把握されていること |   |
| <対象となる島の保全管理の状態について、評価結果を概説する>        |   |
| 今後の方針及び課題                             | <今後の遺産価値の保護管理にかかる方針や課題を記載。指標別の評価シートの同欄に記載された内容や、科学委員のコメントから関連する事項を整理して記載する> |

(評価確定年月日：●年●月●)

## 地域別中間評価シート（案）

※あくまで評価シートのイメージで、実際の評価等と異なります