



YAKUSHIMA



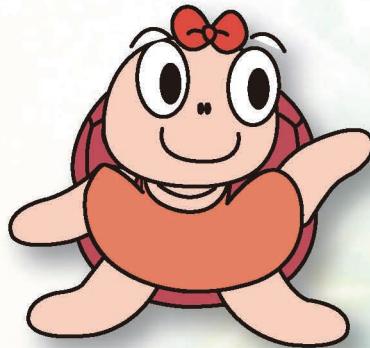
# 世界自然遺産「屋久島」の生き物

世界自然遺産「屋久島」のかけがえのない自然と  
守るべき生き物について学び、考えよう!

## 制作意図

屋久島は1993年に東北の白神山地とともに日本初の世界自然遺産に登録されました。近年の環境やエコロジーに対する関心の高まりから、屋久島はエコツアーや自然体験学習などの対象として捉えられ、全国的な注目が寄せられています。一方で、樹齢数千年の屋久杉や絶滅危惧種ウミガメの産卵地など、特定の興味地点への来訪者の集中や、地球環境問題など様々な要因による自然環境への影響が心配されています。

このDVDでは、世界自然遺産屋久島の豊かで多様な自然環境と、そこで繰り広げられる貴重な動植物の生態と現状、そしてこれらを守るための活動の様子などを紹介しており、DVDを通して、かけがえのない自然とそれを取り巻く様々な課題点を学び・知ることで、子ども達が環境に対する心構えや自然を愛する心、かけがえのない命を大切にする心などをはぐくみ、自然体験活動や環境保全活動に興味を持つもらうことを目的に制作しました。



## 環境学習DVD

『世界自然遺産「屋久島」の生き物』にはこのような特長があります

- 子どもたちが楽しみながら学べるよう、親しみやすいキャラクターが案内役で進行する構成です。
- 知りたい内容をメニュー形式で個別に選ぶことができます。
- 世界自然遺産に登録された屋久島のすばらしい自然環境と成り立ちを学ぶことができます。
- 屋久島の代表的な動植物をイラストで解説する図鑑機能がついています。
- 絶滅危惧種「ウミガメ」の生態について知ることができます。
- 守るべき自然や生き物など、子どもたちに環境問題に対する興味を喚起することができます。
- DVDの収録内容を補足・解説する小冊子がついています。(A5版オールカラー8ページ)
- このDVDは小学校3年生以上の子どもを主な対象としていますが、世界自然遺産屋久島を知りたい大人の方にも見応えのある内容です。



環境学習DVD

この活動は、平成20年度子どもゆめ基金(独立行政法人国立青少年教育振興機構)  
の助成金の交付を受けて制作したものです。

# 世界自然遺産「屋久島」とは

屋久島は、鹿児島県から南へ130km、黒潮が流れる温暖な海に浮かぶ面積約500平方kmでほぼ円形の島です。島の中央部には九州で最も高い宮之浦岳をはじめ永田岳、黒味岳と1800m以上の高い山々が連なり、その姿は「洋上のアルプス」ともいわれています。世界的に特異な樹齢数千年の屋久杉をはじめ、多くの固有種や絶滅のおそれのある動植物などを含む生物相を有するとともに、

海岸部から亜高山帯に及ぶ植生の典型的な垂直分布が見られるなど、特異な生態系と優れた自然景観を有することから、1993年にユネスコによる世界遺産に登録されました。また、絶滅危惧種であるアカウミガメの世界有数かつ日本最大の産卵地である島北西部の永田浜は、2005年にラムサール条約湿地となりました。

## 環境学習DVD「世界自然遺産「屋久島」の生き物」収録内容

### ◎「世界自然遺産」ってなあに?



「人類共通のかけがえのない財産として、将来の世代に引き継いでいくべき自然」世界自然遺産。日本においては屋久島、白神山地、知床の3カ所が世界自然遺産となっていることを解説します。

### ◎屋久島の植物



亜熱帯地域でありながら、雪が降る高い山々もある屋久島は、日本の南から北までの気候を一つの島に凝縮して持っています。屋久島の特異な自然環境に生きる、樹齢数千年ともいわれる縄文杉をはじめ、多様な植物を紹介します。

### ◎屋久島の海や山のさまざまな生き物たち



屋久島を代表する特徴的な動植物を精細なイラストで紹介する屋久島生き物図鑑です。特に、絶滅危惧種の動物「ウミガメ」と絶滅危惧種の植物「ヤクタネゴヨウ」の詳しい解説を見る事ができるようになっています。

### ◎～絶滅危惧種・ウミガメ～

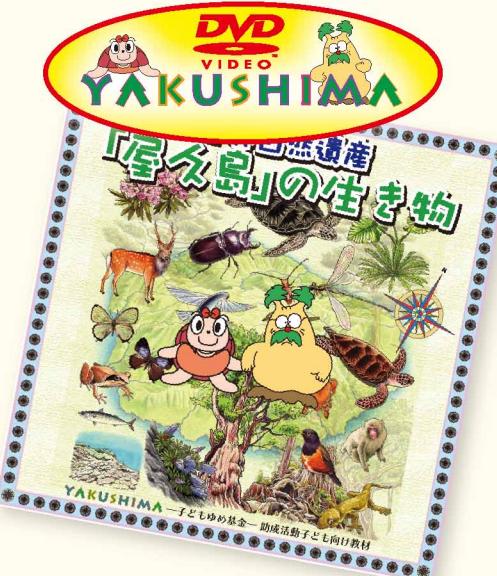


世界各地で保護活動が行われている絶滅危惧種。屋久島には絶滅危惧種であるウミガメ7種のうち「アカウミガメ」と「オオウミガメ」が産卵に訪れます。ウミガメの生態と特徴を映像で解説します。

### ◎「ヤクジイ」と「ヤッコ」自己紹介



世界自然遺産「屋久島」の豊かな自然環境をダイジェストに見せるオープニング・ムービーと共にDVD全体の案内役であるナビゲーターキャラクターが登場します。



#### 動作環境

パソコンに搭載されたDVDドライブで再生する場合には、使用環境(パソコンの設定・ハードウェア・ソフトウェア)により正しく動作しないことがありますのでご了承ください。

- このディスクに収録されている映像や画像を複製・編集することはできません。

### ◎ウミガメの産卵とふ化



屋久島はアカウミガメの北太平洋最大の産卵地であり、そして世界でも有数の産卵地です。屋久島に訪れ産卵するアカウミガメの様子を産卵からふ化まで映像で紹介します。

### ◎不思議の宝島・屋久島のあらまし



屋久島は九州最高峰の宮之浦岳をはじめ数多くの1000m級の山々を有するため、「洋上のアルプス」とも呼ばれています。その独特の地形から成り立つ特異な屋久島の自然環境を美しい映像とイラストで分かりやすく解説します。

### ◎屋久島の動物



屋久島にしか生息しないニホンザルの固有亜種「ヤクザル」やニホンジカの固有亜種「ヤクシカ」をはじめ、黒潮の豊かな海の生き物などを紹介します。

### ◎知らないうちに失われてしまうもの



ほんのわずかなことで失われてしまう絶妙なバランスの上で成立する生物多様性や、複雑な要因から形成される環境問題などについて、屋久島の絶滅危惧種を題材に解説します。

### ◎大切なものを未来に引き継ぐために



絶滅危惧種であるアカウミガメの存続に関しても重要な役割を担っている屋久島。なかでも永田地区のいなか浜と前浜が重要な産卵地であり、ラムサール条約湿地でもあります。この浜を守る環境保全活動、ウミガメの生態調査・啓発活動を長年に渡って行っている「NPO法人 屋久島うみがめ館」の活動を紹介します。

企画・発行:特定非営利活動法人 屋久島うみがめ館



T891-4201 鹿児島県熊毛郡屋久島町永田489-8  
TEL&FAX:0997-49-6550  
Eメール:umigamekan-kamehonpo@y3.dion.ne.jp  
<http://www.umigame-kan.org>

制作:株式会社シーンプランニング21

協力:屋久島町、屋久町立屋久杉自然館、屋久島・ヤクタネゴヨウ調査隊、  
中島正勝、藤原将裕、名古屋港水族館、NPO法人環境教育推進  
協議会