

# 隠岐ユネスコ世界ジオパーク

## OKI ISLANDS UNESCO GLOBAL GEOPARK OFFICAL GUIDE MAP

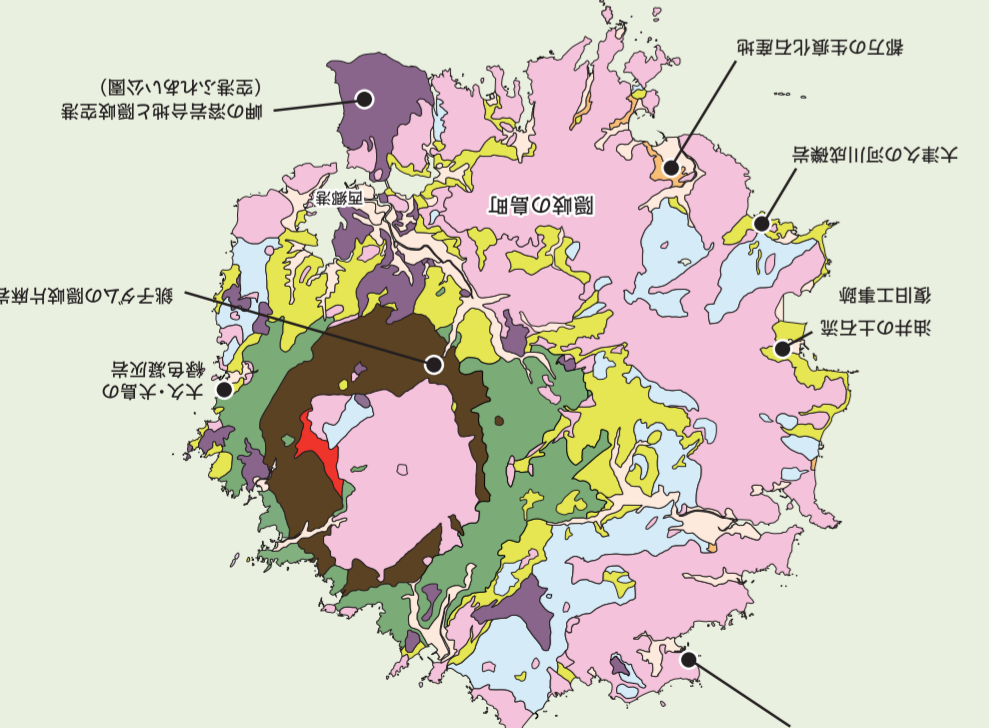
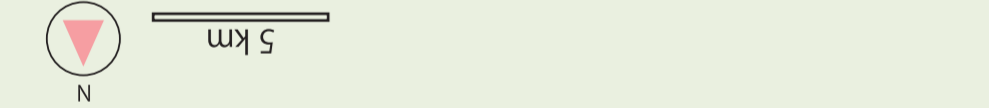
# 公式ガイドマップ

大地・生態系・人の営みのつながりを知る



## ジオの魅力を片手に出発!

時代	特徴	主な地質
約55万年前から現在	第四紀	沖積層、沖積層、沖積層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層
約200万年前から約50万年前	第三紀	礫層、礫層、礫層



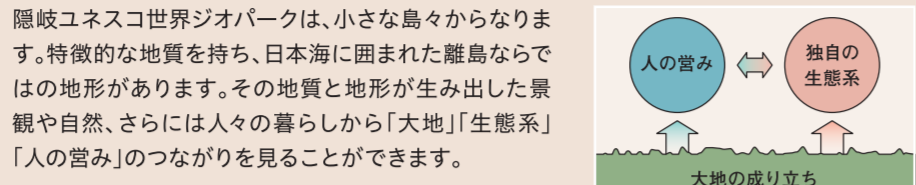
### 17 溶岩台地と隠岐空港

島の南西部には、地質学的に重要な地質遺産として、溶岩台地と隠岐空港があります。溶岩台地は、約55万年前に噴出した溶岩が固化したもので、現在は溶岩台地と隠岐空港の間に広がっています。溶岩台地は、溶岩が流れて固化したもので、現在は溶岩台地と隠岐空港の間に広がっています。

## 隠岐ユネスコ世界ジオパーク

隠岐諸島には、日本西部の離島だからこそ見られる、貴重な自然や文化が残っています。隠岐を知ることで、地球を知ることができます。

### 人と自然をつなぐ島～つながりを見つけよう～

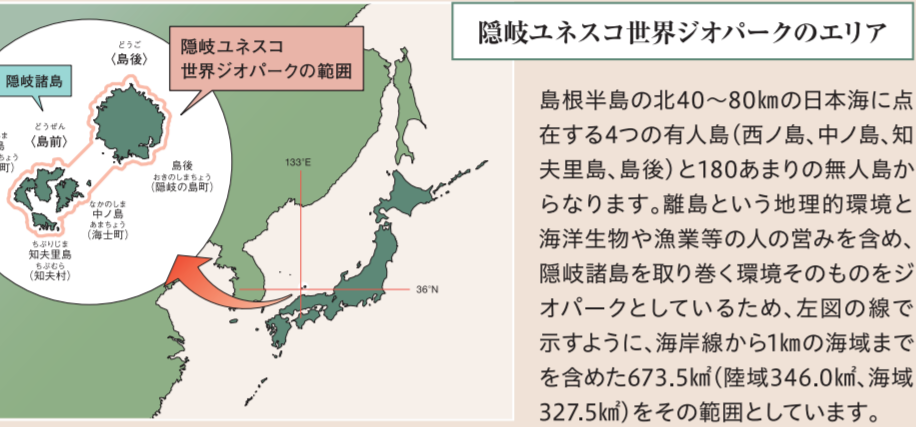


### 隠岐の大地の遺産

ユネスコ世界ジオパークは、世界的に重要な地質遺産や景観の遺産を持ち、地域内の「大地」「生態系」「人の営み」を包括的にとらえ、それらを守り、さらに豊かにしようと取り組んでいるエリアを意味します。

- 大陸の時代から、日本海形成の過程を記録した地質
- 自然が作り出した隠岐の景観、侵食地形の美しさ
- 気候変動が育んだ隠岐独自の植物たち
- 自然と共に生きる離島の伝統文化と産業

このマップでは4つのテーマを中心に隠岐の特徴と希少性を紹介します。ジオパーク眼鏡をかけて、隠岐を新たな視点から見てください!

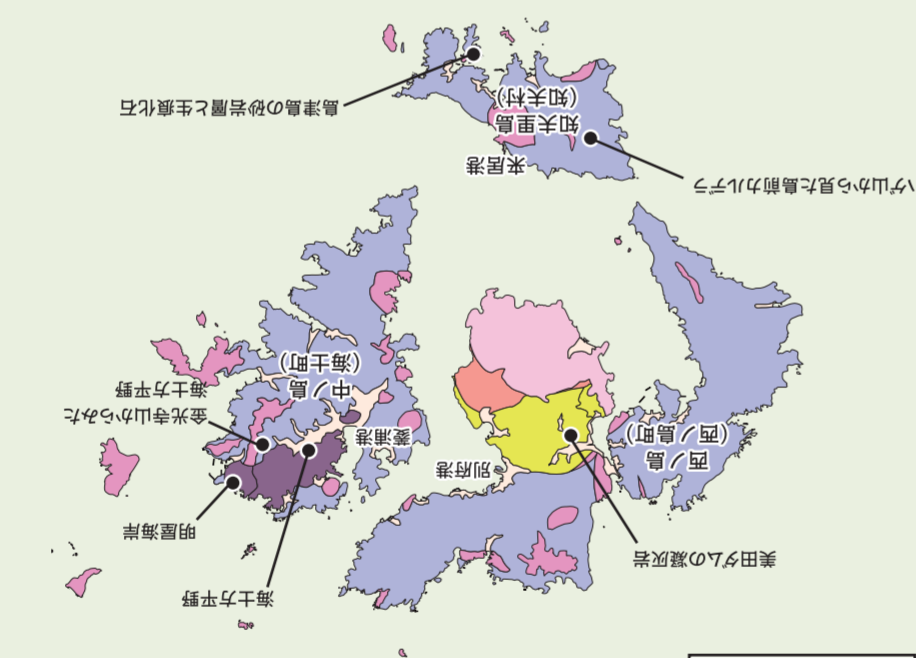


### 全世界の仲間と共に

ユネスコ世界ジオパークに認定されている地域は、世界各国に広がっています。2024年3月現在、48か国に213地域が認定されており、そのうち日本からは10地域が選ばれています。認定地域はジオパークネットワークに所属し、他地域と情報を交換しながら、共通のプロジェクトに取り組んでいます。

隠岐ユネスコ世界ジオパークが所属するネットワーク

- 世界ジオパークネットワーク (https://www.visitgeoparks.org/)
- アジア太平洋ジオパークネットワーク (https://asiapacificgeoparks.org/)
- 日本ジオパークネットワーク (https://geopark.jp/)



### 島前

### 16 海上方平野(島)

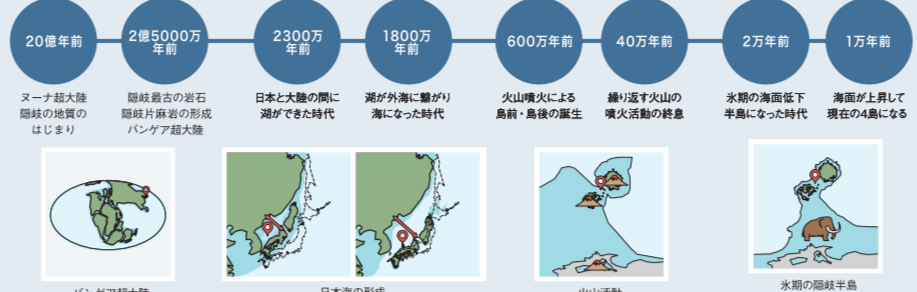
島前には、地質学的に重要な地質遺産として、海上方平野があります。海上方平野は、約55万年前に噴出した溶岩が固化したもので、現在は海上方平野と島の間に広がっています。海上方平野は、溶岩が流れて固化したもので、現在は海上方平野と島の間に広がっています。

### 地質図が語る大地のストーリー

地質図は、大地の歴史を語る重要なツールです。地質図には、地質学的に重要な地質遺産や景観の遺産が示されています。地質図は、大地の歴史を語る重要なツールです。地質図には、地質学的に重要な地質遺産や景観の遺産が示されています。

## I 大陸の時代から、日本海形成の過程を記録した地質

隠岐諸島にある様々な岩石は、隠岐がどのようにできたのかを教えるだけでなく、日本列島や日本海の成り立ちも垣間見ることができます。



### 大陸の時代

隠岐諸島は、かつて大陸の一部でしたが、地殻変動によって大陸から切り離され、日本海に浮かぶ島々となりました。島後には、大陸由来の片麻岩があり、日本列島がかつてユーラシア大陸と地続きであったことの証拠とされています。

### 1 銚子ダムの隠岐片麻岩(島後)

日本列島が大陸とつながっていた時代を証明する岩石です。20億年前に積もった砂泥が、地下に沈み込み、大陸が1つに集まった現場(スナ超大陸、パングア超大陸)を2回経験しています。硬い岩石であることから、島後は片麻岩のある場所に日常生活を支えるダムが作られています。

### 2 玉若許命神社(島後)

片麻岩は砕石として利用されており、隠岐各地で見ることができます。隠岐の総社である玉若許命神社の境内の砂利には隠岐片麻岩が使用されており、身近に潜む太古の砂利を踏みしめながら参拝することができます。

### 湖の時代

約2600万年前に日本と隠岐諸島になる土地はゆっくり引張られ、大陸から分裂し始めました。この地殻変動によってできたほかに湖が形成されました。この時代の地層から淡水に生息していた生き物の化石が見つかっており、湖の時代の証拠となっています。

### 3 浄土ヶ浦海岸(島後)

隠岐は約2300万年前には浅い湖でした。大陸からの分裂が始まった初期、海沼には周囲の土砂が流れ込み、土流も発生していました。展望台から見える波の力で平たくなった「波食灘」は、当時の湖底に堆積した地層です。

### 4 美田ダム(西ノ島)

主に凝灰岩からできている1900万年前の地層の上には美田ダムが建っており、治水・利水に利用されています。この地層から植物や淡水生物化石が発見されており、当時ここが湖だったことを教えてくれます。化石の観察はできませんが、ダムの周辺は地元のお散歩コースになっています。

### このテーマの楽しみ方

このテーマの楽しみ方



### 10 尾瀬水浴槽(知夫里島)

尾瀬水浴槽は、尾瀬川の水が流れている場所です。尾瀬川の水は、尾瀬川の水が流れている場所です。尾瀬川の水は、尾瀬川の水が流れている場所です。

### 9 赤ハゲ山(知夫里島)

赤ハゲ山は、赤土が広がる雄大な景色と、尾瀬川の水が流れている場所です。赤ハゲ山は、赤土が広がる雄大な景色と、尾瀬川の水が流れている場所です。

### 8 島津島の生痕化石(知夫里島)

島津島の生痕化石は、島津島に生息していた生き物の化石です。島津島の生痕化石は、島津島に生息していた生き物の化石です。

### 7 御波から見た島前カルデラ

御波から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。御波から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。

### 6 国賀海岸(西ノ島)

国賀海岸は、国賀島に広がる美しい海岸です。国賀海岸は、国賀島に広がる美しい海岸です。

### 5 赤ハゲ山から見た島前カルデラ

赤ハゲ山から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。赤ハゲ山から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。

### 海の時代

大陸から日本列島の分裂が急速にすすむと、湖の中に海水が入り込み、淡水の環境は塩水に変わっていきます。日本海の拡大は約1500万年前に終わり、日本列島は今と同じ位置になりました。隠岐は海底の高まり、大陸の残された欠片として存在しています。

### 火山島の時代

#### 隠岐の原型は完成へ

海の底にあった土地の隆起と約600万年前の火山活動によって島前と島後の原型が作り出されました。島前は、さらさらの玄武岩質の溶岩によって比較的低い地形となり、島後は、粘りの強い流紋岩の溶岩が流れ、高い山が生まれました。隠岐の多くの景勝地の原形がこの時期に形成され、その後の侵食によって長い年月をかけて現在の姿になりました。



### 島前カルデラ(知夫里島、中ノ島、西ノ島)

島前カルデラは、島前カルデラの一部です。島前カルデラは、島前カルデラの一部です。

### 8 島津島の生痕化石(知夫里島)

島津島の生痕化石は、島津島に生息していた生き物の化石です。島津島の生痕化石は、島津島に生息していた生き物の化石です。

### このテーマの楽しみ方

このテーマの楽しみ方

### このテーマの楽しみ方

このテーマの楽しみ方



### 10 尾瀬水浴槽(知夫里島)

尾瀬水浴槽は、尾瀬川の水が流れている場所です。尾瀬川の水は、尾瀬川の水が流れている場所です。

### 9 赤ハゲ山(知夫里島)

赤ハゲ山は、赤土が広がる雄大な景色と、尾瀬川の水が流れている場所です。赤ハゲ山は、赤土が広がる雄大な景色と、尾瀬川の水が流れている場所です。

### 8 島津島の生痕化石(知夫里島)

島津島の生痕化石は、島津島に生息していた生き物の化石です。島津島の生痕化石は、島津島に生息していた生き物の化石です。

### 7 御波から見た島前カルデラ

御波から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。御波から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。

### 6 国賀海岸(西ノ島)

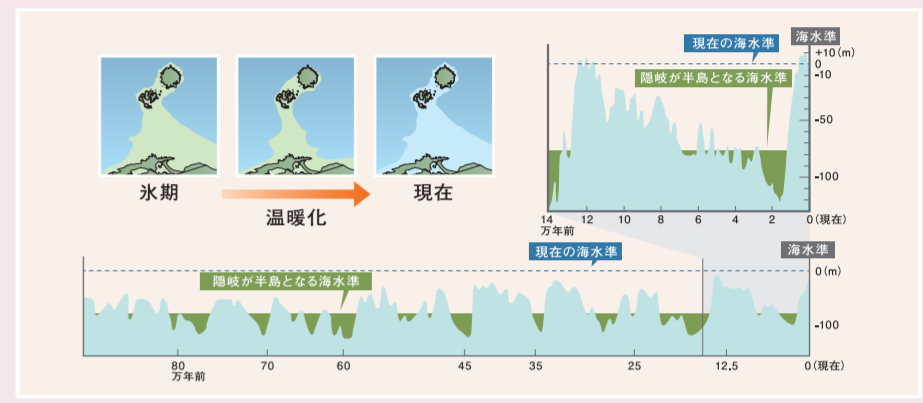
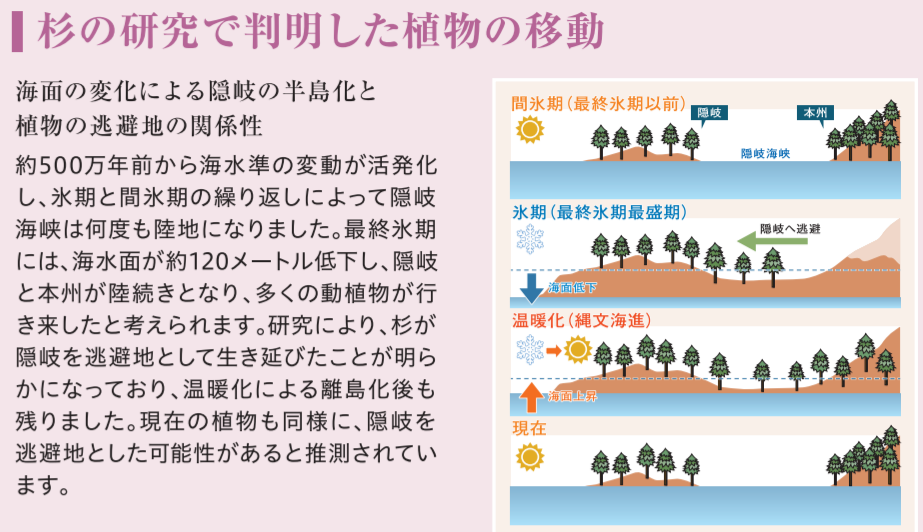
国賀海岸は、国賀島に広がる美しい海岸です。国賀海岸は、国賀島に広がる美しい海岸です。

### 5 赤ハゲ山から見た島前カルデラ

赤ハゲ山から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。赤ハゲ山から見た島前カルデラは、島前カルデラの一部です。

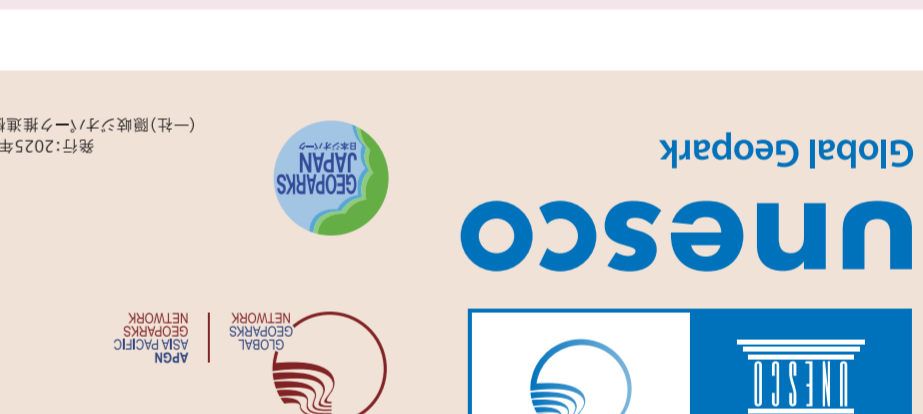
### 気候変動が育んだ隠岐独自の植物たち

隠岐独自の植物たちは、気候変動によって育ちました。隠岐独自の植物たちは、気候変動によって育ちました。



### 対馬暖流がもたらす隠岐の気候環境

隠岐は、対馬暖流と北西風がぶつかることによって、多雨多湿で寒暖差が控えめな気候です。この独特な気候が隠岐の豊かな生態系を支えています。日本海を流れる対馬暖流の蒸気が北西の風に運ばれ、隠岐を含む日本海側に雨や雪、霧をもたらします。隠岐は海洋性気候で、冬の寒さや夏の暑さが控えめで、年間を通じて雨が多く湿度も高いです。この気候は多様な植物の生育に適しています。



### 冒険を始める前に

冒険を始める前に

### 観光情報について

観光情報について

### ガイドをめぐりたい方

ガイドをめぐりたい方

### 体験コンテンツ

体験コンテンツ

### 隠岐自然館

隠岐自然館

### ジオパークについて詳しくはこちら

ジオパークについて詳しくはこちら

### おすすめの展示室、カフェサトと問い合わせ先

おすすめの展示室、カフェサトと問い合わせ先

