

特集

但馬の未来をデザインする

TAJIMA  
Design

山陰海岸ジオパーク

世界ジオパークネットワーク加盟に向けて

京都府  
兵庫県  
鳥取県

ジオパークによる地域の活性化は、  
新しい地域づくりのモデルとなる。



香住海岸（香美町）は「鎧の袖」を始めとして多くの名勝・奇岩が点在している。窓島（上）は穴の様子から「めがね洞門」とも呼ばれている。

タマホーム

こんな時代だからこそ“未来を見すえた家づくり”ははじめます。

—「長期優良住宅」対応\*・自由設計・オール電化—

NEW

大安心の家



写真はイメージです。実際形状は建築地、新築期により変更になる場合があります。



MAP

TEL. 0120-925-349

営業時間:朝9時~夜9時まで

〒668-0013 兵庫県豊岡市中陰630-1

タマホーム 検索

「長期優良住宅」対応\*

建て替えにともなう環境への負荷やコスト負担を軽減することは、これからの時代の重要な課題です。そこで今、推奨されているのが「長期優良住宅」。行政により様々な認定基準が設けられ、適合する住宅には税制上の優遇措置も用意されています。  
※「長期優良住宅建築等計画」を作成し、申請後、認定されてからの着工となります。長期優良住宅の申請にあたっては別途申請費用が必要となります。プランおよび諸条件によっては対応できない場合があります。(2009年6月4日施行)



(上)柱状節理が美しい三尾人島(新温泉町)と但馬海洋遊覧船 (下)玄武洞(豊岡市)はマンツル対流という新しい地球科学を開いた場所だけに、海外からの地質学者も見学に訪れる。

## ジオパークとは何か？

「山陰海岸を世界の公園にしよう」。  
現在、京都府、兵庫県、鳥取県の民間団体や行政機関が連携して、「世界ジオパークネットワーク」加盟に向けた取り組みが行われている。

「ジオパーク」とは何か？一般には聞き慣れない言葉だけに、意味を知らない人も多いはずだ。

「ジオパーク」とは、科学的に見て特に重要で貴重な、あるいは美しい地質遺産を複数含む一種の自然公園のこと。地質学(Geology)と公園(Park)を組み合わせた造語である。

地質遺産保全と地球科学普及に利用し、地質遺産を観光の対象とする

ジオツーリズムを通じて地域社会の活性化を目指しており、ユネスコの支援のもと、主に欧州や中国で積極的に取り組まれている。

平成16年に設立された「世界ジオパークネットワーク」には、世界18カ国、57カ所が加盟。日本国内の加盟はまだなく、昨年、洞爺湖・有珠山(北海道)、糸魚川(新潟県)、島原半島(長崎県)の3カ所が、国内初の世界候補地域として認定を受けた。

山陰海岸は惜しくも初年度の候補地域には選ばれなかったが、平成20年

や文化の発展も目指しているところ。「世界ジオパークネットワーク」に認定

されるためには、単に貴重な地質遺産があるだけでは選ばれない。

持続可能な社会づくり…。ジオパークを通して、いかに地域が自立していくかが大きなテーマとなっている。

「世界ジオパーク」では認定後も4年ごとに再審査があり、活動が不十分とみなされた場合は認定取り消しもある。地域の特色や温泉を始めとする観光資源を活かしたジオパーク活動による地域の活性化は、新しい地域づくりの先導的なモデルとなる可能性を大いに秘めている。

## 山陰海岸の魅力に迫る

12月8日には、日本ジオパーク委員会から「日本ジオパーク」として認定。ここには「山陰海岸ジオパーク」として、大きな第一歩を踏み出した。

今年の世界加盟候補地域は9月下旬に決まる予定で、申請に向けた動きが活発化している。

「世界の公園」と言えば、「世界遺産」がまず頭に浮かぶ。「世界遺産」との一番の違いは、環境保全だけでなく、地域経済

それでは山陰海岸の魅力はどこにあるのか。運動当初から関わり、昨年からは新温泉町及び山陰海岸ジオパーク推進協議会の調査専門員として汗を流している谷本勇さんに、世界に誇れる点を聞いた。

山陰海岸ジオパークは、山陰海岸国立公園を中心として、東は京都府京丹後市経ヶ岬から、西は鳥取県鳥取市湖山池の西端を通過して白兔海岸までの東西約110キロ、南北最大約30キロにも及ぶ広大なエリアからなる。

その魅力は何といっても地質の多

## 「マジック絆工房」

マジックの工房内では日々人と人を繋ぐTシャツ作りが行われている。

とある一日



※実際の制作過程とは異なります

こうして毎日「絆」が作られる。



有限会社マジックはチームの『絆』を応援します



フリーダイヤル マジック イン サツ  
0120-049-132  
ショップ:豊岡市日高町浅倉243  
メール:m@magic-co.jp  
www.magic-co.jp



地質見学会で講師の話しに目を傾ける参加者。

# 世界の人々との交流が町を変えていく 自然遺産を通して元気になることが大切

様性。「地形・地質の博物館」とも評され、約2千500万年前にさかのぼる日本海形成に関わる多様な火成岩類や地層、日本海の海面変動や地殻変動によって形成されたリアス式海岸や砂丘を始めとする多様な海岸地形など、貴重な地形・地質遺産を多く観察することができる。

「岩石だけを見ても、日本列島がアジア大陸の一部であった時代のもので、今日に至るまでのドラマが垣間見られる貴重な海岸。形成された時代ごとに特徴を示す岩石が点在している」とは谷本さん。これだけ岩盤がむき出しになっている海岸は珍しいそう

で、地層の重なり成り立ちがひと目で分かるのが特徴だと言う。また、日本海特有の気候は独特の地形を造り出し、奇観や洞門、洞窟が多いことも山陰海岸ならではの。男性的な岩石海岸だけでなく、鳥取砂丘や丹後砂丘に代表される女性的な海岸や火山地形を残す火山群、地球磁場の反転説が提唱されるきつ

くとなつた玄武洞、火成活動の影響を受けた豊富な温泉資源など、実に多種多様な。エリア内は古くから人々の生活の場となっており、多様な自然を背景にした人々の文化・歴史が学べることも大きな要素。日本海特有のスワイ

「外部からの好評価にいつも驚かされる」と谷本さん。学識者など外から来た人たちを案内する度に出てきた言葉は、世界に誇れる海岸であるという絶賛の声だった。この貴重な自然遺産を、もつと地域の人も誇りに思ってもらいたいと話す。知っているようで知らない山陰海岸。そこには地球の神秘を体感できるフィールドが広がっている。

整理し、ストーリーをつくること  
2、そのストーリーに沿って見学ルートを設定すること  
3、科学者のネットワーク及び科学者と協力して地元でガイドマップ作成・ジオツアーガイド活動に関わる人のネットワークを構築すること  
の3点であった。

## 課題から見えてきたモノ

いよいよ目前に迫つた今年の世界ジオパークネットワーク加盟候補地域

谷本さんは、「地質的な魅力はあるものの、それを指し示す根拠や理由が不十分だった」と話す。今まで各行政区では研究が活発に行われたものの、山陰海岸ジオパークとして全体を捉えた研究は進んでいなかった。今回は大阪市立大学の三田村准教授を中心として専門部会を立ち上げ、学術的な検討を重ね、地形・地

**Mobil 1 ExxonMobil**

至久美浜 セントラルS・S 至出石

バイパスS・S 豊岡大橋 立野大橋 豊岡駅前S・S 豊岡駅 円山川S・S 夢川大橋

幸岡石油株式会社 至香住

Mobil 豊岡駅前S・S ☎0120-491882  
Mobil 豊岡セントラルS・S ☎0120-492882  
Mobil 円山川S・S ☎0120-493882  
Mobil 豊岡バイパスS・S ☎0120-495882

キーパーコーティング  
磨く。

新車のような輝きを取り戻す!!  
繰り返すほど美しくなるコーティング

**Keepre** ¥5,355~



西日本最大級の海岸砂丘である鳥取砂丘(鳥取県鳥取市)。風紋と呼ばれる独特の模様は、まさに自然が造り出す造形美と言える。



浦富海岸(鳥取県岩美町)の代表的な名勝「千貫松島」



周周約1キロ、高さ約20メートルを誇る立石(京都府京丹後市)

## 新しい地域づくりのヒント

質の多様性と広域にわたるジオパークエリアを効果的に活用するため、地史にそって5つのジオテーマを設定。テーマの設定とともに、広範な地域に点在するジオサイトを効果的に結び、体験・学習がよりよく行えるよう、13のジオエリアを設定した。こうした取り組みは行政区画を越えた地域連携という利点も生み出した。点であったものが、線や面としてつながるようになり、お互いの良さや視野が広がるきっかけにもなったという。また、ジオツアールートも設定され、現在、これらのルートを巡るツアーの開催も行われつつある。今後は受け入れ体制をさらに強化。ジオサイトの説明板やホームページの充実などを図り、よりPRを深めていく予定だ。さらに推進協議会では、昨年、ボランティアガイド養成講座を5回実施。今年も引き続き、地域の活動団体などと協力して、人材育成の推進に努めている。海岸の清掃や高校生のエコ活動など、地域住民の関心も高まりつつあり、気運は盛り上がりを見せている。

新たな地域づくりのモデルとして動き出した山陰海岸ジオパークの取

り組み。最後に「世界ジオパークネットワークに加盟すると、何が変わるのか」を谷本さんに聞いてみた。「それは「ふれあいじゃないですか」。返ってきた答えは「地域の交流」だった。交流が広がれば、そこに暮らす人の活気が出てくる。世界の各国から人が訪れれば、自分たちの住んでいる場所に誇りを持てるようになる。貴重な自然遺産を媒介にして、地域が元気になることが大切だと言った。これからは次の世代へ引き継ぐため、子どもたちに向けた「学習・体験プログラム」にも力を入れていきたいそうだ。

「ジオと言うと、とっつきにくいかも知れませんが、まずはなぜだろうと疑問を持つこと、自分の住んでいる場所がどうしてできたのかを知るところから始めてください。そうすることで、ジオの楽しみ方が見えてきますよ」と、最後に教えてくれた。

無限の可能性が広がる「山陰海岸ジオパーク」。世界とのつながりは、思わぬ化学変化を起こすことも十分に考えられる。この先どのような形に変化するのか、その行方を見守ってきたい。

協力：山陰海岸ジオパーク推進協議会  
\*公式サイト：<http://sanin-geo.jp/>

暑い中、大勢のご来場ありがとうございました!

7月18日 第1回 じばさんTAJIMAでのセミナーの様子

主催：住まいるカレッジ本部事務局「幸せ家づくり」をテーマに講演  
後援：住まいるカレッジ豊岡事務局(シンケンホーム内) 豊岡市一日市1676-17

大好評につき 第2回 開催決定!

家相・風水 プランナーが語る

**家相・風水セミナー**

プラス思考で使い勝手とセンスが良くなる楽しいヒントがいっぱい!

先行予約も可能です。下記まで、お気軽にお問合せください。

開催日時:10月31日(土)

午前の部 10:00~12:30  
豊岡市民プラザ 活動室C

午後の部 14:30~17:00  
和田山駅前公会堂 会議室

参加無料 要申込み

各会場先着 30名様

セミナー受付専用ダイヤル **0120-720-012** [www.smilecollege.jp](http://www.smilecollege.jp)