

**KDDI セキュアシェア**  
30日間無料トライアル実施中! ▶詳しくはこちら!

[ 地域のニュース ] 愛知 岐阜 三重 静岡 長野 福井 滋賀 石川 富山 ドラゴンズ、グランパス情報はこちらで [▶ 中日スポーツ](#)

ホーム | 社会 | 政治 | 経済 | 国際 | スポーツ | 特集・連載 | 社説・コラム | 天気 | ウーマン | 環境 | 住まい | 就職・転職 | グルメ | 教育 | クルマ | 旅行 | 囲碁・将棋 | 暮らし・健康 | 科学 | イベント

トップ > 社会 > 紙面から一覧 > 記事

### 【社会】

## 国内最大級ハマサンゴ、奄美諸島で発見

2009年6月17日 夕刊

海水温が成長の速さに影響を与えるといわれるサンゴから地球温暖化による気候変動を調べている東京大と産業技術総合研究所（茨城県つくば市）の調査団が、鹿児島県・奄美諸島の喜界島の沖合



鹿児島県・喜界島沖で発見された国内最大級のハマサンゴ＝8日（横山祐典東京大准教授提供）

で、直径約4メートル、高さ約5メートルの国内最大級のハマサンゴを発見した。

メンバーが8日に確認。約400年前から成長を続けてきたとみられ、年輪のような断面の各層を化学解析することで、過去400年間の水温や、海水の酸性化の度合いを示す水素イオン指数（pH）などの推移を月単位で解明できるといふ。

調査団長の横山祐典准教授（39）は「温室効果ガスが増え始めた産業革命以前のデータを得ることで、西太平洋の長期の気候変動を解明でき、貴重だ」と話している。

サンゴはドーム形で表面以外は既に死んでおり、上から垂直に直径約5センチ、長さ約4・5メートルの柱状サンプルを採取した。東大海洋研究所に運び、エックス線解析をする。解析には1年以上必要で、結果は論文にして科学誌に発表する予定。

[この記事を印刷する](#)

### 【関連記事】

[「科学」：ゴキブリ 天と地の恵み](#) [注目の白熱熱エネルギー（下）](#) [地球が](#)

### ▶ 新聞購読のご案内

**皆さまから  
ⓓ 印九州情報を  
大募集!!**

### ▶ アクセスランキング（直近1時間）

- |                          |       |
|--------------------------|-------|
| 中日新聞                     | 地方版記事 |
| 1 【政治】 8月衆院選、明治以来の異例 ... |       |
| 2 【政治】 河野氏、核密約否定なら審議中... |       |
| 3 【社会】 河村市長、裏金帳簿を公開 「... |       |
| 4 【愛知】 享栄がコールド勝ち 高校野球... |       |
| 5 【三重】 東員町民プールが17日まで閉... |       |

### お知らせ

2009東京都議選 [🗳](#)  
「秋の採用試験」を実施  
ドラゴンズ☆パークでケータイ中スポ配信中

### ▶ ニュース特集

- |          |         |
|----------|---------|
| 雇用崩壊     | 農は国の本なり |
| 年金問題     | 中部国際空港  |
| 伊勢湾台風の記憶 | 夜回り先生   |
| 流儀あり     | 鉄道特集    |

### ▶ 写真特集



### ▶ イベント情報

[◀ 前へ](#) [次へ ▶](#)

**アクトス6時間リレーマラソン2009**  
ナゴヤドームを仲間と一緒に走ろう！9/5開催。現在参加チーム募集中

### 【PR】 イチオシ情報

【国内】「ハマサンゴ」奄美諸島で発見 国内最大級ハマサンゴ、奄美諸島で発見 (6月30日)

【国際】米下院、温暖化対策法可決 「排出量取引」を創設 (6月27日)

Powered by FreshLife ※おこわり

PR 抽選で商品券プレゼント！中日新聞HPユーザーアンケート実施中

東京発の奄美旅行

往復の航空券と宿泊付のフリープラン フライトやホテルが選べる自由旅行

www.apple-tour.co.jp/htdocs/amami/t

売れる"チラシ"例文集

例文をそのままコピーして、あなたのもので使えるテンプレート集！

theresponse.jp

育毛剤は絶対使わない

感謝の報告多数。育毛剤なしでハゲ完 全克服。2ヶ月で4年前のフサフサへ！

www-kami.com

盗聴リサーチTRS本社

盗聴器・盗撮器の発見専門の調査会社 無料電話相談も実施しています。

www.tr-s.co.jp

Ads by Google



お買い物特集 東海の逸品お勧めコーナー



環境・エコ 中部の環境情報やコラムを発信



旅行 うれしいETC割引で出かけよう！



就職・転職 中部の求人情報を毎日更新



住まい 東海エリアの最新不動産情報



大学・教育 中部地区の大学進学・教育情報

中部の観光と産業

読書ゆうびん

中日新聞いのち宣言

三重・街角情報

ショッピング



中日文化センター

東海地域に21拠点。あなたの街の文化センターで何かを始めてみませんか

CHUNICHI Web提供サービス

ニュースを自動配信「中日ウェブリーダー」

携帯情報サービス

地域の情報広場「中日ネット」

ニュース配信「ニュースクリップ」

最新記事

記事一覧

河村市長、裏金帳簿を公開 「非公開」変更を指示 (7月13日 夕刊) 元職員が500万円着服か 税滞納者からの徴収金、愛知・東浦 (7月13日 夕刊)

真夏の庶民の夢... サマージャンボ、名駅の売り場に列 (7月13日 夕刊)

改正移植法A案が参院可決 「脳死は人の死」、年齢制限を撤廃 (7月13日 夕刊)

両陛下、バンクーバーの日本語学校へ 卒業生らと懇談 (7月13日 夕刊)

大正の古民家を台湾へ移築 神戸と“被災地交流” (7月13日 朝刊)

名鉄瀬戸線で遮断機電源切られる 往来危険容疑で捜査 (7月13日 朝刊)

振り込め詐欺、郵便局使う手口目立つ 愛知県内被害 (7月12日 朝刊)

候補予定者、民意に敏感 衆院選、中部6県アンケート (7月12日 朝刊)

F C岐阜の支援増額 地元の製菓会社、試合着にロゴ (7月12日 朝刊)

記事データベース

あの日はどんな日 思い出新聞

掲載写真をお分けします 中日新聞フォトサービス

中日新聞 CHUNICHI Web ユーザーアンケート実施中 実施期間 7月19日(日)まで 回答者には抽選で商品券5000円をプレゼント

このページのトップへ

中日新聞 | 会社案内 | 採用情報 | 購読申込 | 関連企業 | ご質問・お問い合わせ | ウェブ広告掲載 | 新聞広告掲載 |

サイトポリシー | 著作権 | 個人情報 | リンク | 掲載される広告について

Copyright © The Chunichi Shimbun, All Rights Reserved.