



天気予報 (名瀬)
最低気温 24°C
夕 20%

会員ログイン (http://www.nankainn.com//login)

奄美群島は、奄美大島・喜界島・加計呂麻島・請島・与路島・徳之島・沖永良部島・与論島の8島。人口は計11万2,846人 (2014年6月1日推計)



海の酸性化が悪影響と論文／喜界島などハマサンゴに

2017年9月25日



東京大学や国内の海洋、気象に関する研究団体などで組織する合同チームはこのほど、大気中の二酸化炭素（CO2）濃度上昇に伴う海洋の酸性化進行で、喜界島の沿岸部などに生息するハマサンゴの骨格形成に悪影響が生じ始めている可能性があるとの論文をまとめた。サンゴが骨格を作るために必要な弱アルカリ性の体内環境を維持するのが困難になっているという。

いいね! 11 シェア ツイート

(http://www.nankainn.com/nankainn/wp-content/uploads/2017/09/1342b2165f17bb9146aad81e821916f3.jpg)

海洋の酸性化で骨格形成への悪影響が懸念されるハマサンゴ＝喜界町荒木沖（資料写真）

奄美動植物 (http://www.nankainn.com/category/a-and-p)

← ガイド講座生ら参加／和泊町で南洲翁没後40年しのぶ

(http://www.nankainn.com/local/%e3%82%ac%e3%82%a4%e3%83%89%e8%ac%9b%e5%ba%a7%e7%94%9f%e3%82%8c)

コンテンツ

掲載記事一覧

(http://www.nankainn.com/archive)

月別アーカイブ

- 2017年9月 (http://www.nankainn.com/2017/09)
2017年8月 (http://www.nankainn.com/2017/08)
2017年7月 (http://www.nankainn.com/2017/07)
2017年6月 (http://www.nankainn.com/2017/06)
2017年5月 (http://www.nankainn.com/2017/05)
2017年4月 (http://www.nankainn.com/2017/04)
2017年3月 (http://www.nankainn.com/2017/03)
2017年2月 (http://www.nankainn.com/2017/02)
2017年1月 (http://www.nankainn.com/2017/01)
2016年12月 (http://www.nankainn.com/2016/12)
2016年11月 (http://www.nankainn.com/2016/11)
2016年10月 (http://www.nankainn.com/2016/10)
2016年9月 (http://www.nankainn.com/2016/09)
2016年8月 (http://www.nankainn.com/2016/08)
2016年7月 (http://www.nankainn.com/2016/07)
2016年6月 (http://www.nankainn.com/2016/06)

[2016年5月 \(http://www.nankainn.com/2016/05\)](http://www.nankainn.com/2016/05)
[2016年4月 \(http://www.nankainn.com/2016/04\)](http://www.nankainn.com/2016/04)
[2016年3月 \(http://www.nankainn.com/2016/03\)](http://www.nankainn.com/2016/03)
[2016年2月 \(http://www.nankainn.com/2016/02\)](http://www.nankainn.com/2016/02)
[2016年1月 \(http://www.nankainn.com/2016/01\)](http://www.nankainn.com/2016/01)
[2015年12月 \(http://www.nankainn.com/2015/12\)](http://www.nankainn.com/2015/12)
[2015年11月 \(http://www.nankainn.com/2015/11\)](http://www.nankainn.com/2015/11)
[2015年10月 \(http://www.nankainn.com/2015/10\)](http://www.nankainn.com/2015/10)
[2015年9月 \(http://www.nankainn.com/2015/09\)](http://www.nankainn.com/2015/09)
[2015年8月 \(http://www.nankainn.com/2015/08\)](http://www.nankainn.com/2015/08)
[2015年7月 \(http://www.nankainn.com/2015/07\)](http://www.nankainn.com/2015/07)
[2015年6月 \(http://www.nankainn.com/2015/06\)](http://www.nankainn.com/2015/06)
[2015年5月 \(http://www.nankainn.com/2015/05\)](http://www.nankainn.com/2015/05)
[2015年4月 \(http://www.nankainn.com/2015/04\)](http://www.nankainn.com/2015/04)
[2015年3月 \(http://www.nankainn.com/2015/03\)](http://www.nankainn.com/2015/03)
[2015年2月 \(http://www.nankainn.com/2015/02\)](http://www.nankainn.com/2015/02)
[2015年1月 \(http://www.nankainn.com/2015/01\)](http://www.nankainn.com/2015/01)
[2014年12月 \(http://www.nankainn.com/2014/12\)](http://www.nankainn.com/2014/12)
[2014年11月 \(http://www.nankainn.com/2014/11\)](http://www.nankainn.com/2014/11)
[2014年10月 \(http://www.nankainn.com/2014/10\)](http://www.nankainn.com/2014/10)
[2014年9月 \(http://www.nankainn.com/2014/09\)](http://www.nankainn.com/2014/09)
[2014年8月 \(http://www.nankainn.com/2014/08\)](http://www.nankainn.com/2014/08)
[2014年7月 \(http://www.nankainn.com/2014/07\)](http://www.nankainn.com/2014/07)
[2014年6月 \(http://www.nankainn.com/2014/06\)](http://www.nankainn.com/2014/06)
[2014年5月 \(http://www.nankainn.com/2014/05\)](http://www.nankainn.com/2014/05)
[2014年4月 \(http://www.nankainn.com/2014/04\)](http://www.nankainn.com/2014/04)

カテゴリー別アーカイブ

経 済

(<http://www.nankainn.com/category/p-economy>)

政治・行政

(<http://www.nankainn.com/category/gvmnt-admin>)

地域・社会

(<http://www.nankainn.com/category/local>)

スポーツ

(<http://www.nankainn.com/category/sports>)

芸能・文化

(<http://www.nankainn.com/category/culture>)

奄美動植物

(<http://www.nankainn.com/category/a-and-p>)

イベント情報

(<http://www.nankainn.com/category/event>)

検索

キーワード…

ログイン (<http://www.nankainn.com/login>)

メールアドレス

パスワード

ログイン情報を記憶

[ログイン »](#)

新規ユーザー登録 (<http://www.nankainn.com/login?action=register>)

パスワードをお忘れですか？ (<http://www.nankainn.com/login?action=lostpassword>)

過去記事アーカイブ

[2017年9月](http://www.nankainn.com/2017/09) (<http://www.nankainn.com/2017/09>)
[2017年8月](http://www.nankainn.com/2017/08) (<http://www.nankainn.com/2017/08>)
[2017年7月](http://www.nankainn.com/2017/07) (<http://www.nankainn.com/2017/07>)
[2017年6月](http://www.nankainn.com/2017/06) (<http://www.nankainn.com/2017/06>)
[2017年5月](http://www.nankainn.com/2017/05) (<http://www.nankainn.com/2017/05>)
[2017年4月](http://www.nankainn.com/2017/04) (<http://www.nankainn.com/2017/04>)
[2017年3月](http://www.nankainn.com/2017/03) (<http://www.nankainn.com/2017/03>)
[2017年2月](http://www.nankainn.com/2017/02) (<http://www.nankainn.com/2017/02>)
[2017年1月](http://www.nankainn.com/2017/01) (<http://www.nankainn.com/2017/01>)
[2016年12月](http://www.nankainn.com/2016/12) (<http://www.nankainn.com/2016/12>)
[2016年11月](http://www.nankainn.com/2016/11) (<http://www.nankainn.com/2016/11>)
[2016年10月](http://www.nankainn.com/2016/10) (<http://www.nankainn.com/2016/10>)
[2016年9月](http://www.nankainn.com/2016/09) (<http://www.nankainn.com/2016/09>)
[2016年8月](http://www.nankainn.com/2016/08) (<http://www.nankainn.com/2016/08>)
[2016年7月](http://www.nankainn.com/2016/07) (<http://www.nankainn.com/2016/07>)
[2016年6月](http://www.nankainn.com/2016/06) (<http://www.nankainn.com/2016/06>)
[2016年5月](http://www.nankainn.com/2016/05) (<http://www.nankainn.com/2016/05>)
[2016年4月](http://www.nankainn.com/2016/04) (<http://www.nankainn.com/2016/04>)
[2016年3月](http://www.nankainn.com/2016/03) (<http://www.nankainn.com/2016/03>)
[2016年2月](http://www.nankainn.com/2016/02) (<http://www.nankainn.com/2016/02>)
[2016年1月](http://www.nankainn.com/2016/01) (<http://www.nankainn.com/2016/01>)
[2015年12月](http://www.nankainn.com/2015/12) (<http://www.nankainn.com/2015/12>)
[2015年11月](http://www.nankainn.com/2015/11) (<http://www.nankainn.com/2015/11>)
[2015年10月](http://www.nankainn.com/2015/10) (<http://www.nankainn.com/2015/10>)
[2015年9月](http://www.nankainn.com/2015/09) (<http://www.nankainn.com/2015/09>)
[2015年8月](http://www.nankainn.com/2015/08) (<http://www.nankainn.com/2015/08>)
[2015年7月](http://www.nankainn.com/2015/07) (<http://www.nankainn.com/2015/07>)
[2015年6月](http://www.nankainn.com/2015/06) (<http://www.nankainn.com/2015/06>)
[2015年5月](http://www.nankainn.com/2015/05) (<http://www.nankainn.com/2015/05>)
[2015年4月](http://www.nankainn.com/2015/04) (<http://www.nankainn.com/2015/04>)
[2015年3月](http://www.nankainn.com/2015/03) (<http://www.nankainn.com/2015/03>)
[2015年2月](http://www.nankainn.com/2015/02) (<http://www.nankainn.com/2015/02>)
[2015年1月](http://www.nankainn.com/2015/01) (<http://www.nankainn.com/2015/01>)
[2014年12月](http://www.nankainn.com/2014/12) (<http://www.nankainn.com/2014/12>)
[2014年11月](http://www.nankainn.com/2014/11) (<http://www.nankainn.com/2014/11>)
[2014年10月](http://www.nankainn.com/2014/10) (<http://www.nankainn.com/2014/10>)
[2014年9月](http://www.nankainn.com/2014/09) (<http://www.nankainn.com/2014/09>)
[2014年8月](http://www.nankainn.com/2014/08) (<http://www.nankainn.com/2014/08>)
[2014年7月](http://www.nankainn.com/2014/07) (<http://www.nankainn.com/2014/07>)
[2014年6月](http://www.nankainn.com/2014/06) (<http://www.nankainn.com/2014/06>)
[2014年5月](http://www.nankainn.com/2014/05) (<http://www.nankainn.com/2014/05>)
[2014年4月](http://www.nankainn.com/2014/04) (<http://www.nankainn.com/2014/04>)

サイトマップ

[トップページ \(/\)](#)

[ニュース一覧](http://www.nankainn.com/archive) (<http://www.nankainn.com/archive>)

[購読申込一覧](http://www.nankainn.com/%e8%b3%bc%e8%aa%ad%e7%94%b3%e8%be%bc) (<http://www.nankainn.com/%e8%b3%bc%e8%aa%ad%e7%94%b3%e8%be%bc>)

[会社概要](http://www.nankainn.com/concept) (<http://www.nankainn.com/concept>)

[アクセス](http://www.nankainn.com/access) (<http://www.nankainn.com/access>)

[お問い合わせ](http://www.nankainn.com/contact) (<http://www.nankainn.com/contact>)

サイト内検索

[プライバシーポリシー](#)

(<http://www.nankainn.com/concept/%e3%83%97%e3%83%a9%e3%82%a4%e3%83%90%e3%82%b7%e3%83%bc%e3%81%ae%e4%bf%9d%e8%ad%85>)

[本紙販売店案内](http://www.nankainn.com/%e6%9c%ac%e7%b4%99%e8%b2%a9%e5%a3%b2%e5%ba%97%e6%a1%88%e5%86%85) (<http://www.nankainn.com/%e6%9c%ac%e7%b4%99%e8%b2%a9%e5%a3%b2%e5%ba%97%e6%a1%88%e5%86%85>)

[南海日日新聞社主催行事](#)

(<http://www.nankainn.com/%e5%8d%97%e6%b5%b7%e6%97%a5%e6%97%a5%e6%96%b0%e8%81%9e%e7%a4%be%e4%b8%bb%e5%82%ac%e8%85>)