

受験に役立つ! 伊能に学ぶ 地図に強くなる

2018 3月号

月刊 ニュースがわかる

平成11年6月26日 第三種郵便物認可  
2018年(平成30年)3月15日発行  
毎月1日・15日発行(2月15日発売)  
通巻227号

特別定価 460円 毎日新聞社

# Newsがわかる



フェアプレーでいこう  
どうなってるの? マンホールの下  
株高がとまらない!  
南海トラフ地震情報に注目

広まるジビエ  
給食にも!

特別付録  
耳とお学園  
生徒手帳



# 地図に 魅せられて

# 魅

# リップクリーム



15分でできちゃうよ

## 材料

- ★ココナツオイル5グラム
- ★ミツロウ2粒(2グラム)
- ★精油

## 用意するもの

- ★計量カップ(溶かすものを入れる容器)
- ★ステンレスのさじ(溶かす時に使う棒)
- ★キャンドル
- ★リップケース



みんなココナツを知っているかな？ココナツは実だけでなく、花や木、葉もいろいろな製品に生まれ変わっている。しかし原産地のフィリピンでは、貧困問題が深刻だ。ココナツを通し、海外の現実を目を向けてみよう、ココナツを使ったリップクリーム作りに挑戦した。

教えてくれた人/

ココウェル代表取締役 水井裕さん



計量カップやステンレスのさじは熱に強いものならOK

## 1 ラベルに絵を描く

好きな絵を描いてオリジナルリップをデザイン



## 2 キャンドルで溶かす

ココナツオイル5グラムとミツロウ2粒を計量カップに入れて熱で溶かす



ココウェルは、ココナツの食品や化粧品、雑貨などを販売するココナツ専門店。ココナツの魅力を伝えるとともに、ココナツ農家をはじめとするフィリピンの貧困問題の解決に取り組んでいる。



## ココヤシの実

ココナツはココヤシの実。東南アジアや南アジアなど、年間平均気温が20度以上、日照時間が2,000時間以上、降水量が1,500ミリ以上の場所にはえる。木の高さは20~30メートル、幹の太さは大きいもので40センチある。種を植えてから約7年で実がなり、寿命は70~80年で、年間平均100個ほどの実をつける。



# 1つを作ろう

**3** 精油を2滴加える  
好きな香りを選んで入れる



**4** リップケースに注ぐ  
固まるまで5分待つ

**5** 4を繰り返す  
一番上までいっぱいに入れても固まった時に真ん中がへこむので2回目はそのへこみに入れる



**6** ラベルを巻いて完成



参加した小学3年の和泉碧さんは「こんなに簡単にリップを作れるなんて思わなかった」と話していたよ



cybozu × 毎日新聞社

## 親子で体験! 新しい授業

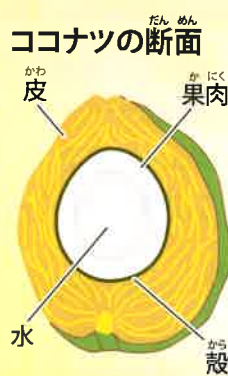
書籍化記念イベント

リップクリーム作りは、本誌で昨年連載した「プログラミングって?」の書籍化を記念した体験型授業「親子で体験! 新しい授業」の一環で子ども向けに行われました。

## 捨てるところが無いココナツ



ココナツは捨てる場所がありません。実の外側からは、たわしやマットなどが作られ、硬い殻からは水や空気などの浄化に使われるヤシ殻活性炭ができます。果肉はココナツオイルやココナツミルクになり、実の中心部の液体



はそのままココナツウォーターとして飲まれています。花からはお酒やお酢もできますし、葉は家の屋根、木は建材に使われます

ナタデココはココナツウォーターからできるんだって



## フィリピンで見たゴミ山がきっかけ



フィリピンに留学した時、ゴミ山が



ら集めた鉄くずやプラスチックを売って生計を立てる人がいることを知りました。田舎から仕事を求めて出てきたけれど見つからず、ゴミ山で生活せざるを得ないのです。フィリピンの田舎を元気にしたいと思い、ココナツを日本で広めフィリピンの人たちが作った製品を買ってもらおうと考えました。ゴミ山では、子どもも生活しています。勉強をしたくてもできない人もたくさんいます。遠く離れた場所です。どんな人たちがどのように作っているのか、身の回りにあるものについても考えてみてください

### ひとこと

ココナツオイルを使ったリップは保湿力が高いそうです(横)