

DOW CORNING

TORAY

Dow Corning Toray Co., Ltd.

東レ・ダウコーニング株式会社
東京都千代田区丸の内 1-1-3
AIG ビル 4F 〒100-0005
TEL:03-3287-8300 (代表)
FAX:03-3287-8460

2009年3月25日

子供向けのシリコン啓蒙用のWebサイト 「シリコンきっず」コンテンツを拡充 ～ 連載コーナー「ハカセさんの部屋」を更新 ～

東レ・ダウコーニング株式会社（本社：東京都千代田区／代表取締役会長兼社長：小林 愈）は、小中学生を主な対象としたシリコン啓蒙用のWebサイト「シリコンきっず（URL：<http://www.silicone-kids.jp>）」のコンテンツを拡充し、春休みシーズンに合わせて3月25日に更新します。本サイトは当社が2007年4月に立ち上げたもので、日常生活の様々な場面に使われている高機能素材「シリコン」が、一般にはあまり知られていないため、子供にも理解してもらえるよう、動画やゲームなどを用いて解説したものです。

今回は、シリコンの特性を、2つのキャラクター「ハカセさん」と「シリコン」の会話で説明する連載コーナー「ハカセさんの部屋」の、第7回「シリコンは熱につよい」を更新しました。

■更新内容

「ハカセさんの部屋」は、第1回目ではシリコンの基本的な特性などを説明し、2回目以降はさらに具体的に、シリコンは原料からどのように作られるか、その特性はどのように生活の中で活用されているか、について解説してきました。今回は「やわらかいのに熱に強い」という特性がどう生活に役立っているのか「熱に強いシリコン」をテーマに、キッチンなどでの用途を紹介しています。

・第7回「シリコンは熱につよい」

「ハカセさん」と「シリコン」が食べているケーキを作るのに利用されているシリコンべらの説明から、耐熱性や耐久性がある特徴を生かし、柔らかいシリコンゴムが、

炊飯器のパッキンや、鍋つかみ、鍋しきなど調理器具にたくさん使われていることや、シリコーンの加工のしやすさからキッチンまわりをカラフルに彩るのに役立っていることなどを紹介しています。



(2つのキャラクター「シリコーン」と「ハカセさん」)

■東レ・ダウコーニング株式会社について

1966年、高分子化学のパイオニアである東レと、世界のシリコーン技術革新をリードするダウコーニング社の合併により事業を開始。膨大な研究蓄積を基盤に、最新かつマーケットニーズに即応したシリコーンを中心とした機能性素材の開発を行ない、さらに顧客企業のグローバル化に呼応して、ダウコーニングとの協力体制のもと世界各所において製品および関連サービスを提供しています。

現在、ダウコーニングは世界で2万5千を超す顧客企業に対応、7千以上の製品およびサービスを提供する、ケイ素関連技術とその革新のグローバル・リーダーです。

●報道関係の方からのお問い合わせ先

東レ・ダウコーニング株式会社
東京都千代田区丸の内一丁目1番3号 AIG ビル

Web : www.dowcorning.co.jp

総務部 広報宣伝課 秋山陽子

TEL : 03-3287-8302 / FAX : 03-3287-1203

E-mail : yoko.akiyama@dowcorning.com