

# News Release

報道関係者各位  
プレスリリース

2011年5月吉日  
ファイン株式会社

... . ... . ... . ... . ... . ... . ... . ... . ... .

## 「2011 地球温暖化防止展」へ出展 “使用期限付き竹の歯ブラシ”

体にも環境にもやさしい植物素材

### 「竹の歯ブラシ FINEeco41」2種、復刻販売！

～ 生分解性樹脂と竹繊維が融合してできた歯ブラシで私たちの環境を考える～

... . ... . ... . ... . ... . ... . ... . ... . ... .

歯ブラシを中心としたお口回りの商品に、エコロジーや遊び心を付加した商品を製造・販売するファイン株式会社(所在地：東京都品川区、代表取締役社長：清水 直子)は、2011年5月24日から27日まで開催する「地球温暖化防止展」(於：東京ビッグサイト)に参加いたします。それに伴い、根強い愛用者様の多い『竹の歯ブラシ FINEeco41』を復刻販売し、会場にて紹介します。( <http://www.fine-revolution.co.jp/> )

#### 【 展示会概要 】

『2011 地球温暖化防止展』(同時開催「2011NEW 環境展」)  
会期：2011年5月24日(火)～27日(金)  
午前10時～午後5時(最終日のみ午後4時まで)  
会場：東京ビッグサイト  
小間：東ホール3 I-362(アイ-362)品川パビリオン  
URL：<http://www.nippo.co.jp/stop-ondankall/>



FINEeco41 『竹の歯ブラシ』

左側：天然毛 右側：超極細毛



竹繊維+ポリ乳酸樹脂

#### 【 『竹の歯ブラシ FINEeco41』 】

『竹の歯ブラシ FINEeco41』は、静岡県の竹の利活用を目的として開発された、竹の粉末と生分解性樹脂を融合した樹脂を柄に使用しています。バイオマス(植物資源)を利用したこの歯ブラシは使用后、焼却処理をする際の燃焼カロリーが低くCO2の増加もありません。また、竹は1年で育つ植物なため有効活用することで、大切な資源の節約となります。原料の自然樹脂が、時間が経つと自然分解が進むことから、業界初の使用期限(2年)がついています。使い心地もやさしく、着色料も不使用のため、安心、安全です。展示会当日は、小売用商品の他、企業のノベルティやオリジナル歯ブラシの受注も広く受け付けます。

## 【開発経緯】

10年ほど前から生分解性樹脂製 歯ブラシ「エコット」「エパック：21」を開発・販売していました。また2008年6月には、FINEeco41」を3シリーズ目となる生分解性樹脂製 歯ブラシとして発売しました。自然食品店や専門店での販売が好評となり、初年度の販目標1万本を早くも半年で達成し、同年12月には、交換用のブラシが2本ついた「スペアタイプ」も発売を開始しました。

しかしながら2009年、樹脂メーカーの廃業により原料の入手ができなくなり、不本意ながら使用期限の切れる2010年10月末をもって終売といたしました。

終売後も、根強い愛用者様からの問い合わせや、再販を要望する声が絶えず、この程樹脂の再入手の目途が立ったことで、再発売することになりました。

## 【商品特徴】

柄の部分に、生分解性樹脂と竹繊維を融合した樹脂を使用し、着色料不使用のエコ歯ブラシで、化学物質へのアレルギーをお持ちの方にもやさしい材質です。

業界初の品質保証期限付き！

標準的なヘッドサイズとハンドルの長さでどなたにも使いやすい。

材料は静岡県産、製造は自社工場（三重県伊賀市）の国内生産。

## 【柄の材質】

『竹の歯ブラシ FINEeco41』は、持ち手である柄の部分に竹繊維と生分解性樹脂を融合した素材を使用しております。

竹繊維は、竹材の利活用を積極的に進めている静岡県産の竹を使用しており、循環活用に一役買っています。生分解性樹脂には植物を原料とするポリ乳酸を使用しております。

どちらも石油系ではない為、化学物質過敏症の方など敏感肌やアレルギー体質の方にも反応の出にくい材質です。

生分解性樹脂は自然界で少しずつ分解が進むため、業界初の「柄を成型してから2年間の使用期限（品質保証期限）」を設定しました。

超極細毛は生分解しません。ブラシは使用開始後1~2ヶ月での取り替えとなります。

## 【商品概要】

- 商品名 : 『竹の歯ブラシ FINEeco41』天然毛 / 超極細毛
- 柄の材質 : バイオマス + 竹繊維
- 毛の材質 : 天然毛(豚毛)、ポリブチレンテレフタレート
- 全長 : 180mm
- ヘッド部長さ : 23mm
- 個装サイズ : W60×H248×D12(mm) / 19g
- バリエーション : 天然毛 / 超極細毛
- ハンドルカラー : モカブラウン  
(着色料不使用のため、色にバラつきがあります)
- 価格 : 天然毛、超極細毛共 410円(税込430円)
- JAN : ・天然毛 4976858 821202  
・超極細毛 4976858 821219
- 耐熱温度 : 80度
- 製造国 : 日本製(竹樹脂・静岡県産)
- 発売日 : 2011年5月24日

各誌でのプレゼント企画にも対応しますので、ご要望の際には下記の<この件に関するお問い合わせ先>へご連絡ください。

#### ファイン株式会社の概要

社名 : ファイン株式会社  
設立 : 1973年10月(創業1948年)  
資本金 : 2,000万円  
代表者 : 代表取締役社長 清水 直子  
所在地 : 〒140-0013 東京都品川区南大井3-8-17  
工場 : 伊賀工場(三重県伊賀市)  
事業内容 : “清潔をお届けする会社”をモットーに、日用衛生用品  
(歯ブラシ・歯磨き剤)のほか、医科・理化学器具類洗剤  
キシリトール入りグミキャンディなどを製造・販売。  
1998年より介護用品(機能回復自助具)の開発・販売を手がけている。

URL : <http://www.fine-revolution.co.jp/>

<この件に関するお問い合わせ先>

ファイン株式会社 広報室 渡辺直美

〒140-0013 東京都品川区南大井3-8-17

TEL.03-3761-5147 FAX.03-3768-4930

URL <http://www.fine-revolution.co.jp/> [info@fine-revolution.co.jp](mailto:info@fine-revolution.co.jp)