

山田養蜂場 食品開発展 2009 へ出展します

## 抗メタボリック症候群新原料 2 種を食品開発展 2009 に出展

- はちみつパラチノース
- メリンジョレスベラトロール-20

- 日 時：2009 年 10 月 14 日（水）～ 16 日（金）10：00～17：00
- 会 場：東京ビッグサイト 東 6 ホール  
〒135-0063 東京都江東区有明 3-21-1
- ブース：メタボ対策素材パビリオン 小間 No, 3-139

山田養蜂場 みつばち健康科学研究所では、「病気になってから治すのではなく、病気になりにくい心身を作る」、「自然との調和により病気を予防し、健康を維持する」という予防医学的な観点から、ミツバチ製品の有用性の検証を行うとともに、世界の天然素材から新たな原料を探索し、その有用性を解明すべく研究を進めております。

この度、アンチメタボを目的とした原料として、2 商品（詳細は添付資料をご確認ください）を開発いたしましたので、食品開発展2009\*にて初めて紹介いたします。

### ◆ はちみつパラチノース

山田養蜂場独自の技術により、蜂蜜と、蜂蜜にも含まれており、様々な機能性を持った糖質である“パラチノース”を混合し、風味豊かに仕上げた粉末状蜂蜜です。完熟蜜のやさしい香りを是非ご堪能ください。



写真 はちみつパラチノース

### ◆ メリンジョレスベラトロール-20

当社のみつばち健康科学研究所と武庫川女子大学 国際健康開発研究所所長の家森幸男先生が共同で調査・探索した健康素材「メリンジョ」由来のレスベラトロールを配合した天然素材原料。メリンジョレスベラトロール20%と高含有なので、副素材としてもご利用いただけます。



写真 メリンジョレスベラトロール-20

出展ブースでは、これらの天然素材原料を用いたスイーツの提案やご試食コーナーを設ける予定です。

この度の原料開発は、山田養蜂場が研究開発型企業を目指すという新たな挑戦の第一歩となります。今後も、健康維持の要である食習慣の改善を目的とした天然素材原料の探索・開発を続けてまいります。御多用のこととは存じますが、是非ともご来場・ご取材賜りますようお願い申し上げます。

<本件に関するお問合せ先>

株式会社山田養蜂場 文化広報室 寺田、畑

〒708-0393 岡山県苫田郡鏡野町市場 194

TEL/ FAX:0868-54-1906/3346（月～金 9:00～17:30、土日祝除く）

<http://www.3838.com>

### はちみつパラチノース

蜂蜜はこれまで、粉末化することにより、本来の風味が損なわれやすい素材と考えられていました。

はちみつパラチノースは、蜂蜜に、蜂蜜にも含まれる機能性糖質である“パラチノース”を加えることにより、これまでの概念を覆し、**蜂蜜の豊かな風味を残したまま粉末化することに成功**した原料です。山田養蜂場が養蜂業 60 年の技術を以って徹底した品質管理を行っている、こだわりの完熟蜜を使用。料理やお菓子作りにもご活用いただけます。

粉末化に用いたパラチノースは、血糖値の上昇を抑制する効果や内臓脂肪の蓄積を抑制する効果が報告されています。



写真1.  
はちみつパラチノース



写真2. 完熟蜜

### メリンジョレスベラトロール-20

メリンジョレスベラトロール-20は、インドネシアに自生するグネツム科植物“メリンジョ”の種子の抽出エキスを粉末化した原料です。

当社のみつばち健康科学研究所が武庫川女子大学 国際健康開発研究所 所長の家森幸男先生と共同で調査・探索した健康素材“メリンジョ”は、インドネシアで古来より食され、その種子は、グネチンCなどのレスベラトロール二量体である“メリンジョレスベラトロール”を豊富に含んでいます。

生理機能として、脂肪の吸収を阻害する作用や中性脂肪を減少する作用が確認されています。また、レスベラトロールは英国科学誌『ネイチャー』でマウスを用いた試験で長寿作用が報告された注目の素材です。



写真3.  
メリンジョレスベラトロール-20



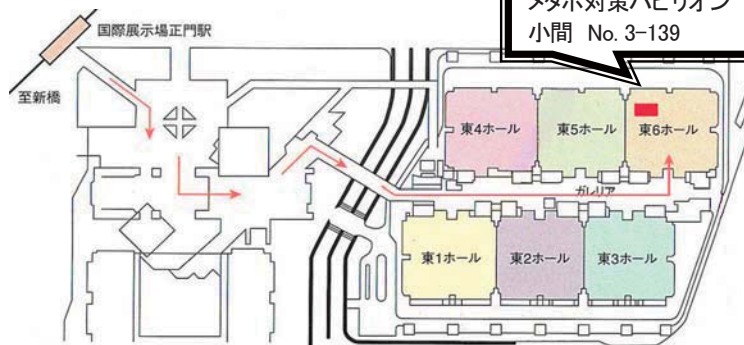
写真4. メリンジョの実

※「食品開発展2009」とは

#### 食品の健康志向、安全性探求の専門展示会

「食品開発展」は、食品分野の研究・開発、品質保証、製造技術担当者向けの専門展示会として1990年にスタートし、2009年で第20回を迎えます。機能性素材・健康素材を集めたHi (Health Ingredients Japan) と分析・計測・衛生資材、製造技術を集めたS-tec (Safety and Technology Japan) よりなり、近年の食品分野の2大潮流となっている「健康と安全」に関するアジア最大の技術展として内外の関心を集めています。

- 食品開発展 2009 HP : <http://www.hijapan.info/index.php>
- 会場マップ



山田養蜂場出展ブース  
メタボ対策パビリオン  
小間 No. 3-139

- 入場料: 事前登録無料、当日¥3,000-（事前登録は「食品開発展 2009」HPにて受付）