

＜開発に11年、美容成分「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」が年齢肌の悩みに応える＞  
**シワ・たるみを集中ケアする新美容液「RJエッセンス EX」登場**  
2017年4月5日（水）新発売

株式会社 山田養蜂場（本社：岡山県苫田郡鏡野町 代表・山田英生）は、構想から11年の歳月をかけて開発した「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」を配合した、『ハリ』『小ジワ』『たるみ』などの悩みに応える美容液「RJエッセンスEX（エクセレント）」を、4月5日（水）に発売いたします。

**【50歳以上の悩みは“深いシワやたるみ”】**

2012年に当社が9,200名の会員様に行った、肌質と肌の悩みに関するアンケート調査では、『エイジングケア』『保湿』の美容ニーズが高く、50代以降では深いシワやたるみなどの“年齢肌の悩み”が特に多いことがわかりました。

**【RJスキンケアシリーズ全商品配合の美容成分「ローヤルゼリーエキス」】**

当社のローヤルゼリー配合化粧品「RJスキンケアシリーズ」は、1998年に発売をし、約20年の歴史がある化粧品です。開発当初、ローヤルゼリーの成分をいかに安定した状態で大量に配合させるかが課題でした。様々な試行錯誤の結果、ローヤルゼリー中のタンパク質を除去する技術に成功し、ローヤルゼリーの持つ保湿成分を活かした「ローヤルゼリーエキス」が誕生しました。当社のRJスキンケアシリーズ全商品に配合されています。

**【11年かけて新たに開発した待望の美容成分「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」】**

従来のローヤルゼリーエキスは、安定化のためタンパク質を除去しています。しかし、タンパク質中にも大切な有効成分があり、それらも余すことなく活かしたいと考え、新たなローヤルゼリーエキスの開発を開始しました。

そして、ローヤルゼリータンパクを分子レベルまで分解する「高圧酵素処理によるローヤルゼリータンパク分解技術」を用いて、世界で初めて「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」の開発に成功しました。

この「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」には、**従来のローヤルゼリーエキスの約2倍のアミノ酸**が含まれており、さらに、これまでのローヤルゼリーエキスでは認められなかった機能性も明らかになりました。



【商品名】RJエッセンス EX<sup>エクセレント</sup>  
【内容量】30mL  
【価格】8,200円（税抜）  
※ 効能評価試験済

**商品特長**

◆ **新開発「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」を初配合**

生のローヤルゼリーをそのまま酵素分解した、アミノ酸を豊富に含んだ「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」を新配合。

- ◇ 乾燥などから肌を守るバリア機能
- ◇ くすみを抑える抗糖化機能
- ◇ やわらかな肌をつくるモイスター機能



◆ **2つのローヤルゼリーエキスがよりエイジングケア機能を強化**

従来の「ローヤルゼリーエキス」と新開発の「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」にはそれぞれ違う働きがあり、W処方することでよりエイジングケア機能を強化。

**ローヤルゼリーエキス**  
みずみずしくハリや  
弾力のある肌へ

**アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス**  
くすみを抑え明るく  
やわらかな肌へ

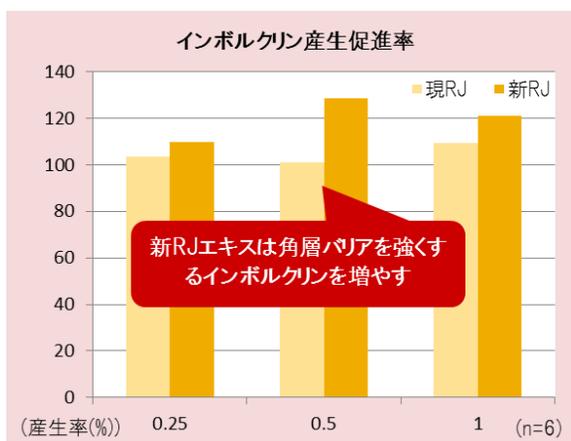
◆ **乾燥による小ジワを目立たなくする美容液**

◇ 本件に関するお問い合わせ ◇

株式会社山田養蜂場 文化広報室 関 (ts0975@yamada-bee.com) ・ 武本 (tt1794@yamada-bee.com)  
〒708-0393 岡山県苫田郡鏡野町市場194 TEL:0868-54-1906 FAX:0868-54-3346

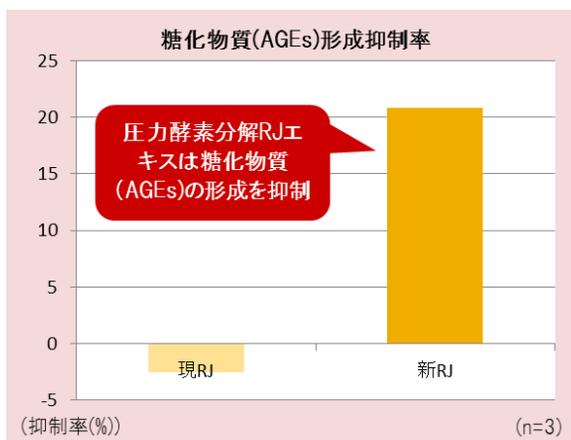
## 新開発「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」の機能性

◇機能性①：肌のバリア機能に欠かせない成分『インボルクリン』の産生を高め、肌のバリア機能を強化



肌のバリア機能に欠かせない角質細胞を覆う膜の構成成分である『インボルクリン』というタンパク質や、それらのタンパク質を繋げて強くする『トランスグルタミナーゼ』という酵素の産生を高める機能性が確認されています。これらにより、肌のバリア機能を強化することで、外部からの刺激にも負けない肌づくりに役立ちます。

◇機能性②：加齢による黄ぐすみの原因となる『糖化物質 (AGEs)』の産生を抑制し、透明感のある肌へ



加齢による黄ぐすみや老化架橋による弾力の低下の原因となる『糖化物質 (AGEs)』の産生を抑制する働きがあります。

加齢とともにくすみがちな肌を透明感のある肌へと導きます。

## 《RJエクセレントシリーズ》

「RJエクセレントシリーズ」は、「ローヤルゼリーエキス」と「ローヤルゼリー発酵液」を配合したエイジングケアのためのスキンケアシリーズです。シワ・たるみ・ハリといった年齢肌の悩みにアプローチするため、肌自体が本来の美しい状態に戻ろうとする“スキン・ホメオスタシス”に着目し、開発した商品です。2016年4月に発売した「RJローション EX」「RJクリーム EX」の2商品に、「アミノ酸リッチローヤルゼリーエキス」を配合した美容液「RJエッセンス EX」が今回新たに加わります。



【販売ルート】  
通信販売・店舗・インターネットにて販売  
【商品のお問い合わせ先】  
TEL : 0120-83-2222 (午前 8:00~午後 9:00)  
【WEBサイト】  
<http://www.3838.com/cosme/>