

スカルプD独自の新噴射機構  
毛穴に急速浸透で**発毛促進**

2008 2009 2010 2011 2012 2013 2015

医薬部外品  
アンファー スカルプD スカルプジェット  
価格:3,000円(税抜)/3,240円(税込) 180mL

11/25(水)  
新発売

アンファー株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役:三山 熊裕)は、「いつまでも健康に、楽しく、私らしく」を企業理念に、予防医学の領域で、オリジナルのエイジングケア商品を展開しております。今回「スカルプD スカルプジェット」をリニューアル強化し、2015年11月25日(水)より発売を開始いたします。

これまでアンファーは、頭髮治療専門クリニックの医師や研究機関とさまざまな研究を重ね、2005年より発売を開始した「スカルプD」(スカルプシャンプー2種、パックコンディショナー1種)は今年で11代目となりました。お陰様でより多くの皆様からのご支持をいただき、男性シャンプーシェア6年連続No.1※1を獲得しております。

※1メンズシャンプー・リンス市場(ブランドシェア)2009年~2014年(富士経済調べ)

このスカルプDシリーズから育毛トニック「スカルプD スカルプジェット」を2008年に発売いたしました。シャンプーとの併用をご提案し、多くの方にご愛用いただきましたが、この度、理想の頭皮環境へ導く3つのアプローチ機能や成分を追加し、リニューアル強化いたしました。

## 商品特長

### 1. 特許出願中の「噴射機構」と新配合の「ラメラエキスパンダー※2」で毛穴に急速浸透

浸透促進成分の「ラメラエキスパンダー※2」を新配合。潤いを与えながら浸透させます。  
さらに、特許出願中の「噴射機構」により噴射圧が高まり、波動を起こし、有効成分を毛穴の奥深くに届けます。

### 2. 血行促進効果がバージョンアップ!

血行不良は抜け毛、薄毛、白髪の原因の1つとなります。今回のリニューアルでは2つの有効成分※3と炭酸ガス※4が持続的な血行促進効果を与えます。

### 3. 男性特有の悩みにアプローチするダブルイソフラボン※5を新配合

独自開発の「熟成発酵大豆イソフラボン」とスカルプDシリーズ初となる「高純度化葛根イソフラボン」を新配合。ダブルイソフラボン※5で頭皮を健やかに保ちます。

※2 ジラウロイルグルタミン酸リシンナトリウム液、シクロヘキサンジカルボン酸ビスエトキシジグリコール(保湿)

※3 タマサキツツラフジアルカロイド、酢酸DL- $\alpha$ -トコフェロール、グリチルリチン酸2K ※4 噴射剤 ※5 豆乳発酵液、カコンエキス(保湿)

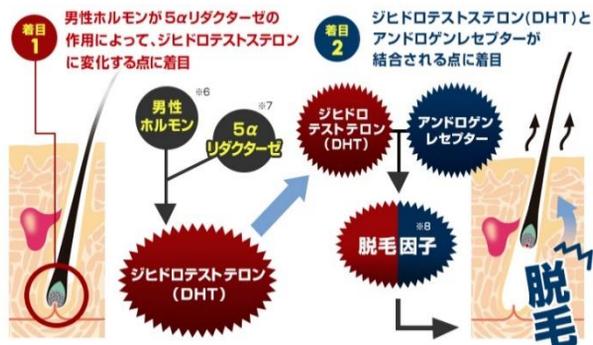
## 抜け毛・薄毛の原因の一つであるDHTの生成メカニズムに着目！

スカルプDシリーズは長年の研究より、男性の抜け毛と薄毛の原因は男性ホルモンが要因の一つと考えられている事に着目しています。

### ＜男性の薄毛・抜け毛のメカニズム＞

毛乳頭細胞内におけるテストステロン※6は、「5 $\alpha$ リダクターゼ※7」が作用し、男性の抜け毛・薄毛を促進させる「ジドロテストロン(DHT)」に変換されます。さらに、「ジドロテストロン(DHT)」がアンドロゲンレセプターと結合し、脱毛因子TGF- $\beta_1$ などのシグナルを発信し、抜け毛を引き起こします。

※6 テストステロン ※7 主にII型 ※8 TGF- $\beta_1$



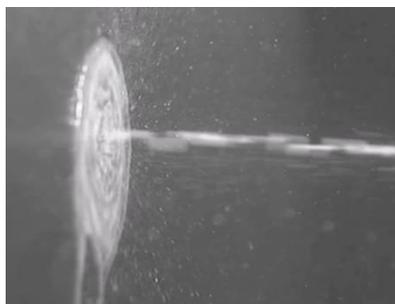
## 商品特長

今回の「スカルプD スカルプジェット」はより効果感を実感していただく為に、「噴射機構」を改良し、有効成分のより高い浸透が期待されます。また、血行促進効果も見込まれます。

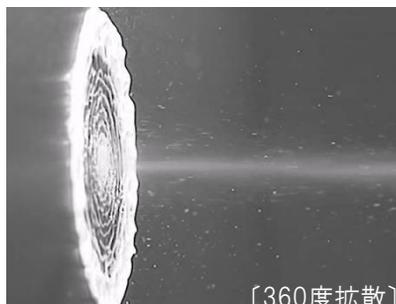
### 1.「噴射機構」と新配合の「ラメラエキスパンダー※2」で毛穴に急速浸透

長年の研究からアンファー独自開発の新しい「噴射機構」で有効成分を毛穴の奥まで届けます。前回以上の噴射圧により、波動を起こし頭皮表面に広がりながら、毛穴に入り込み、垂れる事なく、頭皮にとどまり浸透を促します。

＜リニューアル前＞



＜リニューアル後＞



角層内の“成分の通り道”を広げ、浸透性を高めるという考えの下、11代目のスカルプDにも配合されている、浸透促進成分「ラメラエキスパンダー※2」を新配合。分子内に親油基と親水基を持ち、一般的に親油性成分よりも浸透しにくいとされていた水溶性成分の浸透性も高めることが期待でき、潤いを与えながら、角質層に浸透させます。

さらに、メカノ成分※9配合で塗布後にマッサージを一緒に行うことで柔軟な頭皮に導きます。

※2 ジラウロイルグルタミン酸リシンナトリウム液、シクロヘキサジカルボン酸ビスエトキシジグリコール ※9 イリス根エキス、チンピエキス(保湿)

### 2.血行促進効果がバージョンアップ！

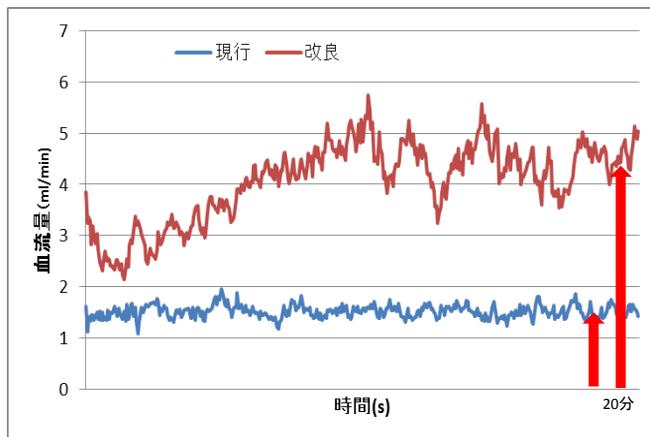
有効成分として、「タマサキツツラフジアルカロイド、酢酸DL- $\alpha$ -トコフェロール」を新しく採用。さらに独自技術の「高圧炭酸ジェット」によって、血行促進効果を高めます。

#### 有効成分 タマサキツツラフジアルカロイド

タマサキツツラフジの根茎から抽出された天然由来成分で1934年の発見以来、医薬品などの各分野において有効性の試験が実施されており、育毛剤の有効成分としても認められた成分。

#### 独自技術 高圧炭酸ジェット

近年スキンケア分野で注目されている炭酸ガスの高圧噴射によって頭皮に浸透させます。毛細血管を拡張し、新陳代謝を促します。



噴射後、5分間乾燥させた後に血流量を測定した結果 (自社調べ)

### 3. 男性ホルモンにアプローチするダブルイソフラボン※5を新配合

長年の頭髪研究より、抗酸化作用の強いイソフラボンに注目。今回のリニューアルでは、活性型イソフラボンを多く含む豆乳発酵液とカッコンエキスを組み合わせた、“ダブルイソフラボン”を新配合。2つのイソフラボンの力で、男性ホルモンへアプローチします。 ※5 豆乳発酵液、カッコンエキス(保湿)

#### 熟成発酵大豆イソフラボン(豆乳発酵液)

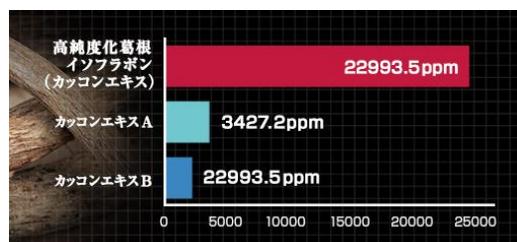
国産の黒豆100%を使用し、24時間かけてじっくり発酵。発酵前に比べて、イソフラボン含有量が約90倍に増加しました。

また、艶のある黒大豆から作られた豆乳発酵液には、従来の豆乳発酵液よりも多くのポリフェノール成分が含まれています。



#### 高純度化葛根イソフラボン(カッコンエキス)

限定された地域で栽培された葛根を、独自の精製技術で抽出した成分を新配合。イソフラボンの中でも活性が高いプエラリンの純度を高め、エキスの70%以上も占めることを確認。



### 4. さらに容器仕様を改良!

最後まで使い切れるよう、容器の改良を行いました。

<液残り対策>

標点付バルブ



逆さ対応バルブ



## 商品概要



### 毛穴に急速浸透で発毛促進!

アンファー スカルプD スカルプジェット 医薬部外品

価格: 3,000円(税抜) 3,240円(税込)  
容量: 180mL

- 発売日: 2015年11月25日(水)
- 販売: 専用ホームページ ([http://www.angfa-store.jp/brand/br\\_lp\\_jet](http://www.angfa-store.jp/brand/br_lp_jet))  
一部ショッピングサイト/一部店舗/コールセンター
- お客様からのお問合せ先:  
アンファー 0120-722-002 営業時間: 午前9時~午後9時(年中無休)  
アンファーストア (<http://www.angfa-store.jp/>)