

## ガラスのように透過した肌に導く植物由来のPDRN原料

- ポリデオキシリボヌクレオチド（PDRN）は、一般的に魚由来のアンチエイジング成分として知られています。
- RICE PDRNは、植物由来のPDRN原料です。
- 韓国BIOLAND社が、有害な化学処理を加えずに成分を抽出しており、環境にも人にも優しいです。
- 推奨用量：0.5～1.5%。

### 1. 表示名称

製品名	主な成分表示名称	INCI名	中文INCI
RICE PDRN	水、1, 2-ヘキサジオール、加水分解DNA、フィチン酸Na	Water, 1,2-Hexanediol, Hydrolyzed DNA, Sodium Phytate	水、1,2-己二醇、水解 DNA、植酸钠

### 2. 期待される効果

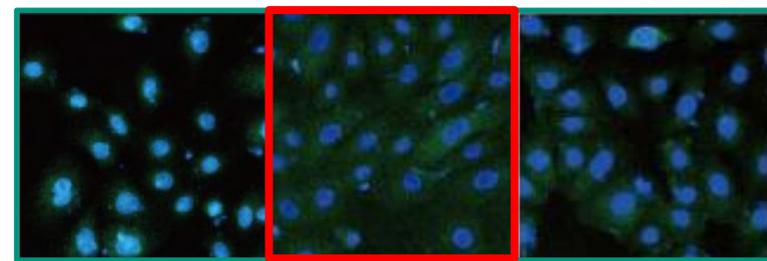
- 毛穴の減少
- 肌のトーンアップ
- 保湿
- バリア機能回復

### 3. 植物由来である利点

一般的なPDRN	RICE PDRN
 <p>サケなどの魚類の精巢から抽出</p>	 <p>米ぬかから抽出 上記以外の植物からも抽出可能 ビーガン訴求が可能</p>

### ● バリア機能回復データ

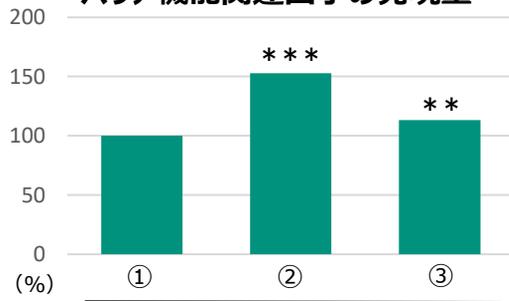
青：核、緑：バリア機能関連因子



①Control ②1%RICE PDRN ③1%サーモンPDRN

UVBによる刺激

### バリア機能関連因子の発現量



UVBによる刺激

Controlに比べ、50%増加しています。  
サーモンと比較しても有意差があります。

### 4. 臨床試験（毛穴ケア）

#### 条件

- 1% RICE PDRN製剤をヒトの頬に塗布
- 1日2回、2週間実施
- 被験者平均年齢34歳（N=3）

お問い合わせ先：  
東亜化成株式会社 [toa@toakasei.com](mailto:toa@toakasei.com)  
TEL:06-6201-5131

