

# SIONの知識





## エイジングケア化粧水

SIONは、エイジングケア化粧水です。

DELIGHTの全製品は、防腐剤・合成色素・石油系界面活性剤・紫外線吸収剤、石油由来成分、合成保存料(パラベン、フェノキシエタノール)エタノール、合成香料、着色料、ナノ化成分を一切使っていません。

SIONは、特許製法で製造されています。  
特許による製法で製造されているこのSIONの特徴は、

「劣化しにくく効果が長期間持続する」こと。

いわゆる”アルカリ水”や”水素水”とは、  
その点が決定的に違います。

# SIONの化粧品実績

これまでは、大手化粧品会社へ「基剤」として卸し販売していたのみであり、製品としての市販化は致しておりませんでした。2017年7月以降、絶大な支持を得てついに製品化実現となりました。

## ■これまでの実績一覧

E社：毛穴洗浄石鹸、毛穴化粧水、美容液

V社：ヘアトリートメント

S社：乳液、美容クリーム、洗顔石鹸

K社：化粧水、基礎化粧品

J社：化粧崩れ対応

I社：クレンジング、乳液

# SIONの安全性

界面活性剤、タンパク質分解酵素、アルコール、NaClやKClなどで電気分解した市販のアルカリイオン水は、細胞膜のイオンチャンネルとして働くタンパク質を分解して細胞を破壊してしまいます。

つまり、市販のほとんどのアルカリイオン水は、その製造過程で、界面活性剤や水酸化ナトリウムを用いていますから、膜タンパク質という細胞膜のイオンチャンネルとして働く器官を分解してしまうため、結果的に肌の細胞を破壊してしまいます。

安全と思っていたアルカリイオン水がいつの間にか肌を痛めているとは、なんと恐ろしいことでしょう。しかしSIONは、アルカリイオン水ながらも、その製造工程が他のアルカリイオン水とは、まったく違いますから肌をすこやかに保ちます。(特許NO.3522100)

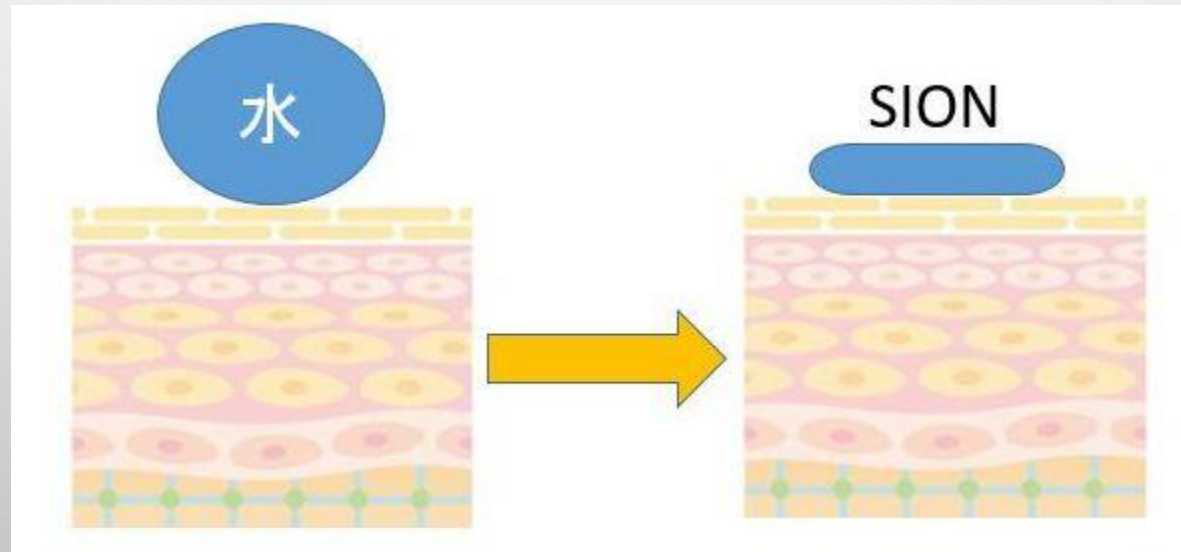
# SIONはタンパク質を分解しません

SIONは、膜タンパク質を分解しませんので  
安全で、しかも皮膚に潤いを与えます。



# 潤い作用

水の表面張力は $72\text{mN/m}$ ( $25^\circ\text{C}$ )  
SIONの表面張力は $56\text{mN/m}$ ( $25^\circ\text{C}$ )しかないため  
肌へなじみやすく、皮膚に潤いを与えます。



# 防腐剤フリー

SIONは、 $\text{pH}12.0 \pm 0.5$ を示すソフト塩基アルカリ性です。

※肌に触れた瞬間、弱酸性になるため、肌に刺激を与えません。  
敏感肌の方でも安心してご利用いただける化粧品を実現しました。