

<特長>

1. 新開発のプラチナ「ナノイー」で髪の毛のUVケア

本製品はナノイー電極に新たにプラチナ電極を搭載。プラチナ「ナノイー」は、プラチナ電極から発生するプラチナマイナスイオン[※]とナノイー電極から発生する「ナノイー」との高機能な「ナノイー」です。プラチナ「ナノイー」が、髪表面を弱酸性にし、キューティクルの引き締まった状態を維持することで、使用実感効果が上がり、髪の毛のUVケアを可能にします。

(※プラチナマイナスイオンとはプラチナ電極から発生されるマイナスイオン)

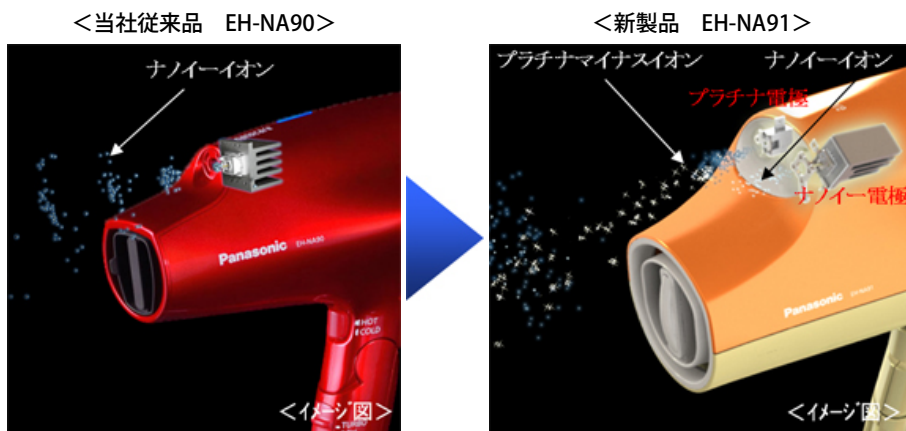
参考「ナノイー」とは

最先端のナノテクノロジーから生まれた、水に包まれている電気を帯びたイオンのことです。水に高電圧をかけると、水が次々に分裂し、超微細な「ナノイー」が生成されます。水分量（体積比）はマイナスイオンの約1000倍^{※1}で、弱酸性^{※2}の特長を持ちます。また、髪表面を弱酸性にして引き締めることでしなやかさを実現し、髪を健やかにします。

※1 体積比による相対値

※2 毛髪のpH変化により計測

■プラチナ「ナノイー」発生イメージ



■プラチナ「ナノイー」とマイナスイオンとの比較

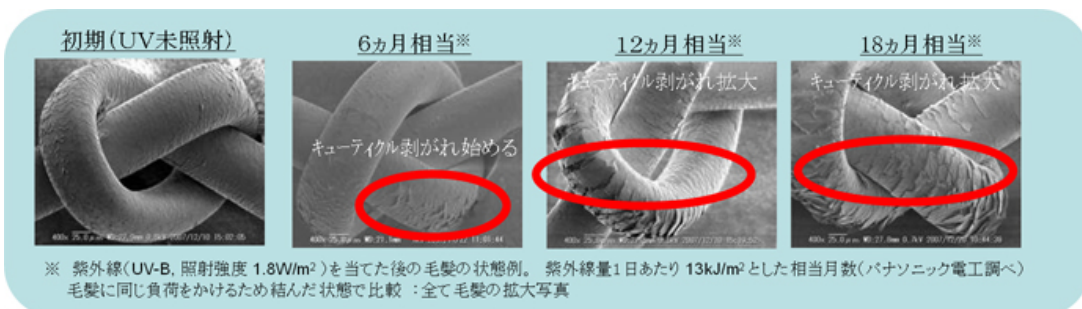
<イラストはイメージ図>

	マイナスイオン	プラチナ「ナノイー」
イメージ図および大きさ	イオンにH ₂ O分子が付着 	 H ₂ O プラチナマイナスイオン ナノイー
PH (毛髪のPH変化により計測)	中性	弱酸性
水分量 (体積比による相対値)	1	約1000倍 → 10 ³

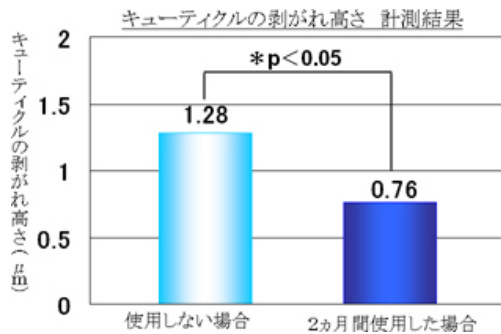
【実証データ】（当社調べ）

1. 新開発のプラチナ「ナノイー」でUVケア

■参考：紫外線の髪への影響（毛髪でのモデル試験の例）



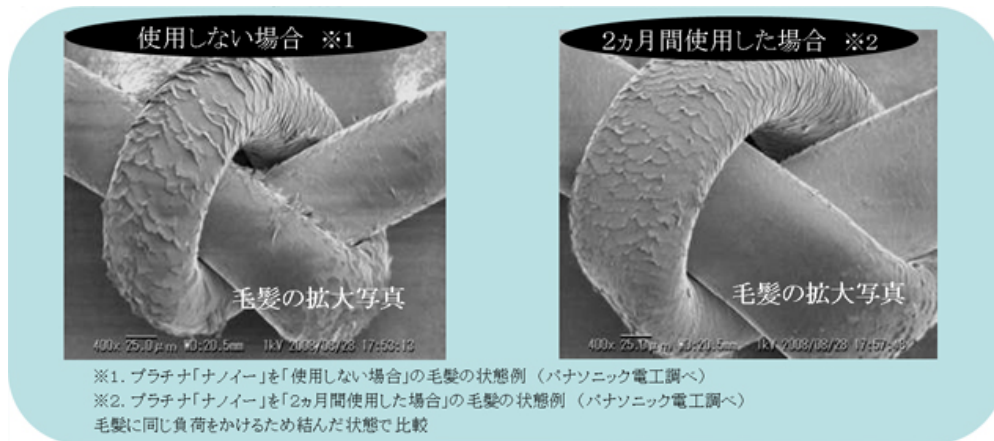
■キューティクルダメージ変化評価



キューティクルダメージ（剥がれ高さ）が
発生しにくくなります

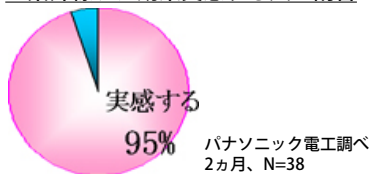
プラチナ「ナノイー」を「使用しない場合」「2ヵ月間使用した場合」のキューティクルの剥がれ高さ（パナソニック電工調べ）
毛髪に同じ負荷をかけるため結んだ状態で比較
キューティクル段差40箇所を測定した平均値

※周辺環境（季節・湿度など）や個人差で、効果は異なります



■モニター実感評価

■紫外線ケア効果実感する人の割合



■髪ダメージに対する実感（36人中）

- 枝毛・切れ毛が減った 100%
- 髪の色・変色が減った 86%
- 傷みが軽減した 89%
- 髪のダメージから早く抜け出せる 82%

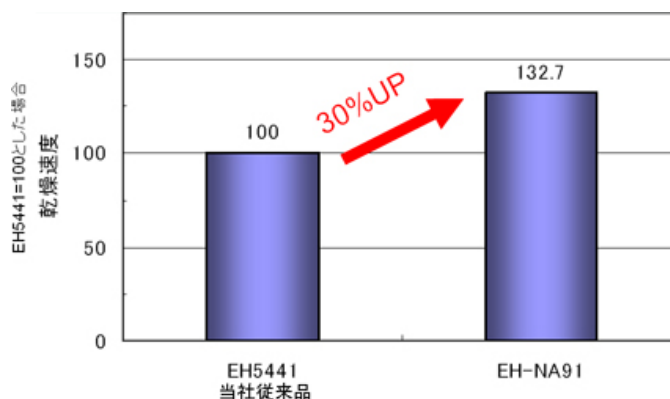
2. 地肌の皮脂を低減させやすくし※2、健やかな地肌へ

「nanoe（ナノイー）」が地肌の余分な皮脂を親水性の高い成分に変性させて、洗髪時に水で流れやすくし、皮脂を低減させやすくします。そして、地肌を健やかに保ちます。

3. 当社独自の「速乾ノズル」で、乾燥スピードアップ

・当社従来品比約30%アップ※3

当社独自の速乾ノズルで、当社従来品※3より乾燥スピードが約30%※3アップしました。
濡れた毛束をほぐしながら、髪を素早く乾燥します。また、同梱のセットノズルを付けることで、髪を効率的にセットすることができます。



4. その他の特長

- ・ 「nanoe (ナノイー)」の発生を知らせる「nanoe (ナノイー) ランプ」機能搭載
- ・ 好みに合わせて「nanoe (ナノイー)」をON-OFFできる「nanoe (ナノイー) スイッチ」付
- ・ ホコリなどを簡単に掃除できる取り外し可能なフィルター搭載



■ 「パナソニックネットワークマーケティング（株）が運営するショッピングサイト PanaSenseパナセンス（<http://club.panasonic.jp/mall/sense/open/>）」において、ドライヤー「ナノケア」（EH-NA91）の台数限定モニター販売を2009年3月31日（17:00以降）から4月14日まで行います。

【需要動向】

2005年度実績	2006年度実績	2007年度実績	2008年度実績（見込）	2009年度（予測）
460万台	474万台	474万台	465万台	465万台

（当社調べ）

【仕様一覧】

品番	EH-NA91
色	D（オレンジ）／T（ブラウン調）／W（白）
電源方式	AC100V（50／60Hz）
消費電力	1200W（ターボ時）
本体寸法	高さ23.1×幅21.1×奥行10.4（cm）
本体質量	約580g（セットノズルなし） 置き台約47g
風量	約1.3m ³ /分（ターボ時）
電源コード	1.7m
付属品	置き台、セットノズル、掃除ブラシ

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。
商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。