

HAIROPE Curling set medicine for professional

曲線美髪

～傷むという言葉を忘れました～

限りなくゼロダメージを目指し、残臭もカット

化粧品タイプ サプリカール

NEW WAVE
新毛髪理論

プラチナアミノイオン水との
相乗効果でカール形成



新しい毛髪理論に基づく新発想カール



いやな臭いも残らず、ツヤとハリのある美しい

～プラチナアミノイオン水ベースでつくる～

“曲線美髪”

顧客不評につながる

毛髪内長期残留物質

システアミン無配合・モノエタノールアミン無配合!

システアミン処理を繰り返すと傷みが進行し、残留臭も長期間となり「不快な臭い」として残る!!

【開発の着眼点】

- ・毛髪残留物質であるシステアミン（反応臭、残臭原因）、モノエタノールアミン（ダメージ原因）を除いた“髪にやさしい処方設計”
- ・4つの有効成分が毛髪内部に速やかに浸透！
- ・従来のシステアミン系カーリング料を上回るカール形成力、低ダメージ化を実現
- ・アルカリ剤として、細胞膜複合体（CMC）の構成成分の一つであるアルギニンを配合
- ・つや感、やわらかさなどの質感に優れ、ヘアカラーとの同時施術が可能
- ・オーバータイムによる毛髪ダメージの発生を軽減。

“プラチナアミノイオン水ベース”

チオグリコール酸



システイン

N-アセチルシステイン

チオグリセリン

プラチナアミノイオン水と4つの有効成分の
バランス効果で速やかに浸透拡散

⟨-SS-結合を切断⟩

特許申請中「サプリカール」化粧品タイプ

比べてください!! どんな髪質でもかかり、カールは持続し、色落ちなし



HARD

リッジ感のある
くっきりカール

サプリカール
セットローション
ハードタイプ1液
化粧品
400mL
1,160円（税別）



NORMAL

ツヤ・弾力のある
やわらかいカール

サプリカール
セットローション
ノーマルタイプ1液
化粧品
400mL
1,160円（税別）



FIX

ダメージを抑え
ツヤとリッジを定着

サプリカール
コンディショナー
フィックス（共通2液）
化粧品
400mL
640円（税別）

線に。そしてしっかりカール・保湿・輝きが持続!

“科学的エビデンスデータ”(システアミン系カーリング料との比較)

着目 システアミン系カーリング料を上回るカール形成力

着目 システアミン系カーリング料と比較して低ダメージ

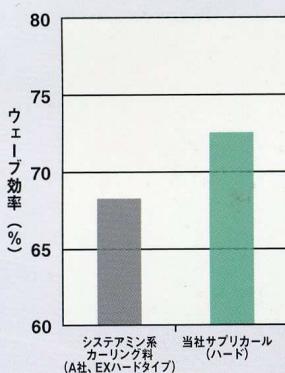


図1. 健常毛によるカール形成力の比較
(キルビー法による評価)

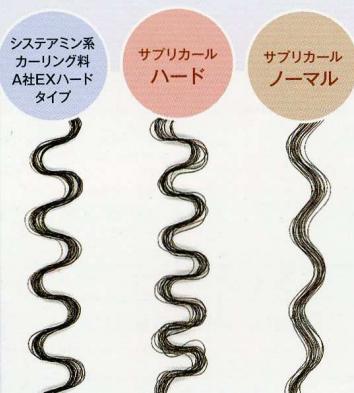


図2. 実際の毛髪評価写真

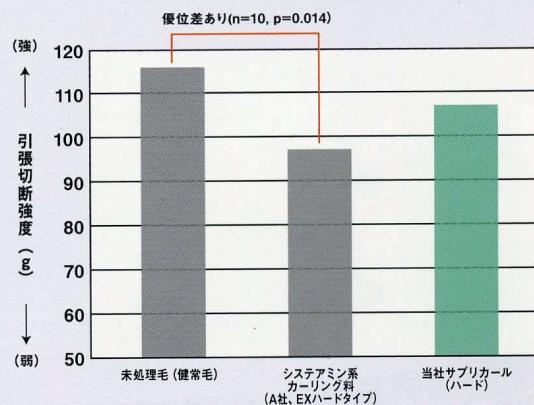


図3. ダメージ度の比較 (毛髪引張切断強度試験) 図1で評価した毛髪を使用

従来のシステアミン系カーリング料で施術した場合、毛髪の引張切断強度が明らかに低下 (有意差検定5%以下) し、毛髪ダメージが促進されていることがわかる。

【製品特徴】 Hard(ハード)

- 限りなく低ダメージをキープしつつ、カール形成力業界最高峰レベル (図1, 図2, 図3参照)。
- ・残臭・反応臭なし。
- ・つや感、やわらかさなどの質感に優れ、ヘアカラーとの同時施術が可能
- ・髪の太い健常毛から健常毛に近いカラー毛用

【製品特徴】 Normal(ノーマル)

- 限りなく毛先のダメージを軽減しながら、程よいリッジ感のあるカールを形成 (図2参照)。
- ・残臭・反応臭なし。
- ・つや感、やわらかさなどの質感に優れ、ヘアカラーとの同時施術が可能
- ・特に髪の根元から中間部 (健常毛) にかけて、つや感に優れる
- ・髪が細い傷みやすい健常毛から、傷んだカラー毛用

その効果は施術後すぐに実感できます。

7つの問題点を限りなく解消

成分の配合バランスでカール効果が向上

お客様の悩み／技術者の悩み
施術の問題は様々
改善を求めております。

髪のダメージ、
パサツキが気になる

パーマ臭が
強く残る

かかりにくい髪に
しっかりカールがほしい

もっと
つや感がほしい

カラーとパーマが
同時に施術出来ない

施術時間を
短縮したい

手荒れが
こわい

施術後の残臭
限りなく無し

うるおいと
輝きが芯から
生まれる

毛髪の
ダメージを防ぐ

エッジの効いた
リッジ感とやわらかい
質感のある輝きカール
形成が可能に

1液の反応
時間が早いので
ダメージが防げる

ヘアカラーと
同時施術
が可能

技術者の
手荒れを制御

注 「サブリカル」システムは、限りなく残臭がありません。しかし前回施術時、使用した薬液の残臭が出る事があります。

ダメージ、残臭“ゼロの世界”を目指します！

～曲線美髪～

プラチナアミノイオン水巻きの“サプリカール”システム

商品	サプリカール ハード (ロット比率 約 1.5 倍)	サプリカール ノーマル (ロット比率 約 2.0 倍)
対象毛	・健常毛（太い髪、普通の髪、硬い髪） ・健常カラー毛	・細い髪、柔らかい髪 ・ダメージ毛（パーマ毛、カラー進行毛）
従来 使用品	・チオ系パーマ剤 ・チオス系パーマ剤	・シス系パーマ剤 ・シスチオ系パーマ剤 ・システアミンカール系
①	カウンセリング 毛髪のダメージレベルのチェックにプラチナアミノイオン水をお使いください。	
②		プレシャンプー ナノサプリクレンジングシャンプーでスタイリング剤等の頑固な汚れを落とす→タオルドライ
③	プレカット	
④		前処理トリートメント 必要に応じて薬用アミノコンクリートメントをお使いください。
⑤	⑤ サプリカール ハードを塗布 注意！加温は行なわないでください。	⑤ サプリカール ノーマルを塗布 注意！加温は行なわないでください。
⑥	⑥ テストカール (5~7分後)	⑥ テストカール (7~10分後)
⑦	⑦ 中間水洗 水洗でしっかり流してください。	
⑧		⑧ 酸リンス プラチナグルタミンウォーターをお使いください。カールの持ち、かかりに影響しますので確実に実施してください。
⑨		⑨ サプリカール フィックスを塗布 適量を髪に2度づけ塗布。（放置タイム7分+8分）
⑩	⑩ ロットアウト後、水洗します	
⑪		⑪ アフタートリートメント アブルセルマスクトリートメントをお使いください。
⑫		⑫ セット セットスタイリング剤 アフターパーマカラー（ミルク・クリーム・ジェルを選択）
⑬		新発売スタイリング・シリーズ ヘアオペ輝髪 アフターパーマカラー ミルク 濡透保湿 クリーム 刺い補修 ジェル めりはり
		アフターケア 店販商品

実証写真①～ダメージ毛補修カールとカラー同時施術～

施術後 毛先にチリツキが無くダメージ毛が修復されうるおいと輝きが生まれている

サプリカール（ノーマル&ハード）…プラチナアミノイオン水巻き

・毛髪状態

ダメージ毛…サプリカール後、カラー施術（同時施術）

・モデル状況

中間から毛先にかけて部分的にダメージあり

・使用薬液

ノーマルタイプ／ハードタイプ

・使用ロッド

F-23 F-20 F-17 F-15



カール



使用ロッド



カラー前の状態

施術行程

①プレシャンプー＆プレカット

②前処理（アミノコンク）

③ P アミノイオン水巻き※①

ノーマルタイプ使用

（ワインディング…ロッド形成率 2.0）

タイム10分テストカール

（中間部分の入りが弱かったので上からハードタイプ塗布+5分）

④中間水洗

⑤グルタミンウォーター

⑥サプリカール2液塗布 7分+8分 2回付け

⑦ロッドアウト

⑧すすぎ＆マスクトリートメント

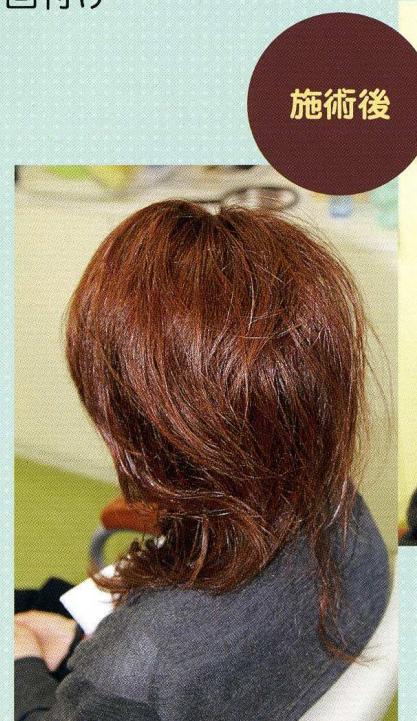
⑨仕上げ※②

⑩（カラー施術）

⑪仕上げ

※①必ずプラチナアミノイオン水を使用

※②カラー施術後のウェーブダウンを
チェックする為に一度仕上げました



毛先にチリツキが無くダメージ毛が修復されうるおいと輝きが生まれている

感想

ダメージ部分が回復して行くのが分かり、太いロッドでもカールがしっかり形成され、カラー後もウェーブダウンせず仕上がりました

pursue

オーナー村川氏



実証写真②～リッジの大きなカールとカラー同時施術～

施術後 カラー施術後の仕上がり、ウェーブが落ちていない、毛先にダメージが無く艶感と輝きがある

サプリカール（ハードタイプ）…プラチナアミノイオン水巻き

・毛髪状態

カラー毛…サプリカール後、カラー施術（同時施術）

・モデル状況

カラー健康毛、ダメージが少ない

・使用薬液

ハードタイプ



・使用ロッド

F-23 F-20 F-17

施術前



テストカール



施術行程

①プレシャンプー&プレカット

②前処理（アミノコンク）

③ P アミノイオン水巻き※①

（ワインディング…ロッド形成率約 1.5）

④タイム10分テストカール

⑤中間水洗

⑥グルタミンウォーター塗布

⑦サプリカール 2 液塗布

7分+8分 2回付け

⑧ロッドアウト

⑨すすぎ&マスクトリートメント

⑩仕上げ（カラー前の状態）※②

⑪カラー

⑫仕上げ

※①必ずプラチナアミノイオン水を使用してください

※②カラー施術後のウェーブダウンをチェックする為に

一度仕上げました



カラー前の状態



施術後



感想

ロッド選定がチオパーマ液と同じ選定で出来、直後にカラーを施術してもウェーブダウンが無く、スタイルリングできました。

Creative Cut Bijou
オーナー櫻井氏

カラー施術後の仕上がり、ウェーブが落ちていない、毛先にダメージが無く艶感と輝きがある

実証写真③～メッシュブリーチ毛と健常毛を同時施術～

施術後 ブリーチ部分は修復され、カラーの色も輝いている、健康毛とブリーチ毛が均一にカールが出る

サプリカール（ノーマルタイプ）…プラチナアミノイオン水巻き

・毛髪状態

健康毛+ブリーチ毛（同時施術）

・モデル状況

メッシュが入り、健康毛と入り交じっている

トップやクラウンにボリュームが出ない

・使用薬液

ノーマルタイプ



・使用ロッド

F-17 F-15 F-14 F-13



施術前



使用ロッド



ロッドアウト

施術後



施術行程

①前処理アミノコンク

②P アミノイオン水巻き※

③サプリカールノーマル1液塗布

④タイム 7分 テストカール

⑤中間水洗

⑥グルタミンウォーター塗布

⑦サプリカール2液塗布

⑧7+8分 2回付け

⑨ロッドアウト

⑩すすぎ&マスクトリートメント

⑪仕上げ

※必ずプラチナアミノイオン水

を使用して下さい



感想

メッシュ部分と健康毛を同時に
ワインディングしても均一にカール
が作れ、スタイリングが楽でした。
株サニープレイス SE

中川 利晴

ブリーチ部分は修復され、カラーの色も輝いている、
健康毛とブリーチ毛が均一にカールが出る

《サプリカール成功のポイント・まとめ》

プレシャンプー＆プレカット後…

前処理

必要に応じてアミノコンクを塗布（毛先ダメージ部分のみ）

プラチナアミノイオン水（霧吹き＆スポイド）

プラチナアミノイオン水で髪の先がぬれる程度塗布

ワインディング

ロッド形成率は1.5～2.0です。チオパーマ液と同じ感覚でロッド選定

ワインディング中はプラチナアミノイオン水が、塗布でペーパーがぬれる程度

サプリカール1液塗布

薬液塗布はロッドの表面＆裏面をたっぷり塗布

（スポイド塗布で片面1往復づつ両面へ）

放置タイム

自然放置 ※加温はしないでください

（薬液反応が早いので、早めにチェック）

- ・カラーダメージ…ハードタイプは5分でテストカール
- ・健康毛…ハードタイプは7分でテストカール
- ・カラーダメージ…ノーマルタイプは7分でテストカール
- ・健康毛…ノーマルタイプは10分でテストカール

中間水洗

※必ずおこなってください

シャンプー台又は、スポットにお湯を入れて水洗してください

中間酸リンス

中間水洗後、グルタミンウォーター塗布

サプリカール2液塗布

スポイド塗布で片面1往復づつ両面たっぷり塗布

7分+8分 2回付け