

訪問美容向けスチーマー

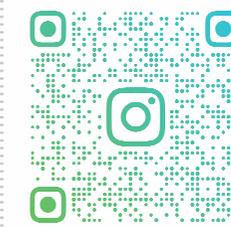
ラプレシャンプースチーマーシステム



YouTube



Instagram



LAPRE.SHAMPOOSTEAMER

YouTube・Instagram
でも情報発信して

Tip 21 株式会社 ティ.アイ.プロス

シャンプースチーマーシステムとは

流水を使用せず「**特殊スチーム**」で
シャンプーを行う新しいシステムです。

※特殊スチームとは、自社が美容室やエステサロン向けに開発をした独自技術です。

通常の蒸気よりも非常に浸透力が強いので、髪やお肌に温かさや潤いを多く与え、また近くのものには濡らし、遠くのものには濡らさない特殊な蒸気です。

洗髪は専用シャンプー剤と特殊スチームで頭皮や毛髪の汚れを浮かし、乾いたタオルで拭き取るだけ。

「シャンプーはお湯で流す」という常識を覆すシステムで、
準備や手間が掛かる作業に変化をつけてみませんか？

シャンプースチーマーの特長①

特殊スチームは周囲を濡らさないので、身体の不自由なお客様にベッド上で座位や寝たまま、短時間（約10分程度）でシャンプーが可能。

特殊スチームと専用シャンプーで皮脂汚れを浮かせてタオルで拭き取るだけ。温度は入浴時のお湯と同じ42℃くらい。シャワーよりも保温力が強く、本当に入浴をした感覚が残ります。

専用シャンプーは市販のドライシャンプーとは異なり洗浄力があり、入浴時と同じ爽快感を得られます。また界面活性剤などの化学用品を極力抑え、天然由来成分が主体。肌の弱い方にも安心して使用できます。



ベッド上で寝たきりの状態や、椅子に座った状態などでシャンプーするにあたりお客様の体調を心配する必要はありません。

シャンプースチーマーの特長②

多くの準備品・消耗品・時間・労力の必要が無くなり、状況を問わず実施可能なので美容師・お客様・施設の三方の負担を大きく軽減。

特殊スチームの効果で周囲が濡れないので防水対策はタオル1枚でOK。これまで必要であった多くの対策品（防水マットや給水シート）は購入不要です。

美容師とお客様が1対1で、かつ短時間で施術可能。施設等では介助に関わる人員と従事時間を減らし業務効率化と人件費の最適化に繋がります。



お客様が楽な体勢を取れるので体の負担が無く、医療器具（酸素チューブや点滴など）装着の有無や健康状態を問わず施術可能です。

簡易シャンプー台など従来の方式

多くの準備品・消耗品・時間・労力が必要、美容師・お客様・施設の三方の負担が大きい。

簡易シャンプー台の準備として、防水シートを準備しシャンプー台を設置。お湯を約20リットル用意する。これだけでも準備が大変。片付けにも時間と労力がかかる。個人宅ではスペース確保も大変になることも。

タンクのお湯に関しては温度調節ができないため、時間と共に温度が下がる。使用できる水量も決まっているため残量を確認しながらの施術になる。シャワーの水圧も弱いのも難点



サロンの椅子と違い、リクライニングする幅も少ないので、お客様の背中、首など身体的な負担が気になる。

シャンプー方法

シャワーがスチームに代わったかんたん洗髪

【ステップ 1】
スチームを髪全体に当てる。

約 2分



スチームの熱で毛穴が開き、油汚れを浮かせます。スチームを約1～2分間程頭皮に当てるようにする。目安は髪がややしっとりする位です。

【ステップ 2】
専用のシャンプー剤で洗髪。
頭皮と毛髪に馴染ませて揉み洗う。

約 2分



シャンプーは肌が弱い方でも安心して使用できる低刺激性。使用量の目安はショートヘアで5～10プッシュ位です。

【ステップ 3】
すすぐイメージでスチームを髪全体に当てる。

約 2分



シャンプーの効果を促進させ、同時にすすぎます。スチームと合わせることでより洗浄効果を発揮します。スチームを当てる時間は**ステップ1**と同じ位です。

【ステップ 4】
乾いたタオルでシャンプー剤と油汚れを拭き取り、もう一度**ステップ 3、4**を繰り返す。

拭き取り 約 1分
ステップ3,4 約 3分



2回すすぐイメージで**ステップ3**を繰り返します。最後はドライヤーで髪を乾かして仕上げます。
※コンディショナーの使用はこの後、髪に薬剤を塗布し**ステップ3、4**を行います。

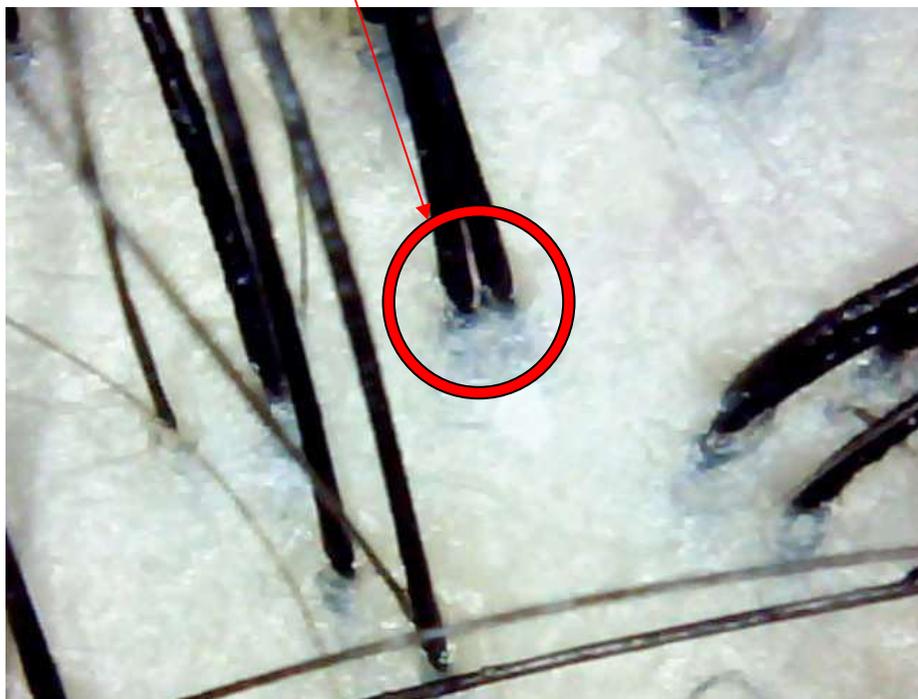
洗髪動画は「ラプレ介護チャンネル」で配信中 →



「ラプレシャンプースチーマー」洗髪についての検証

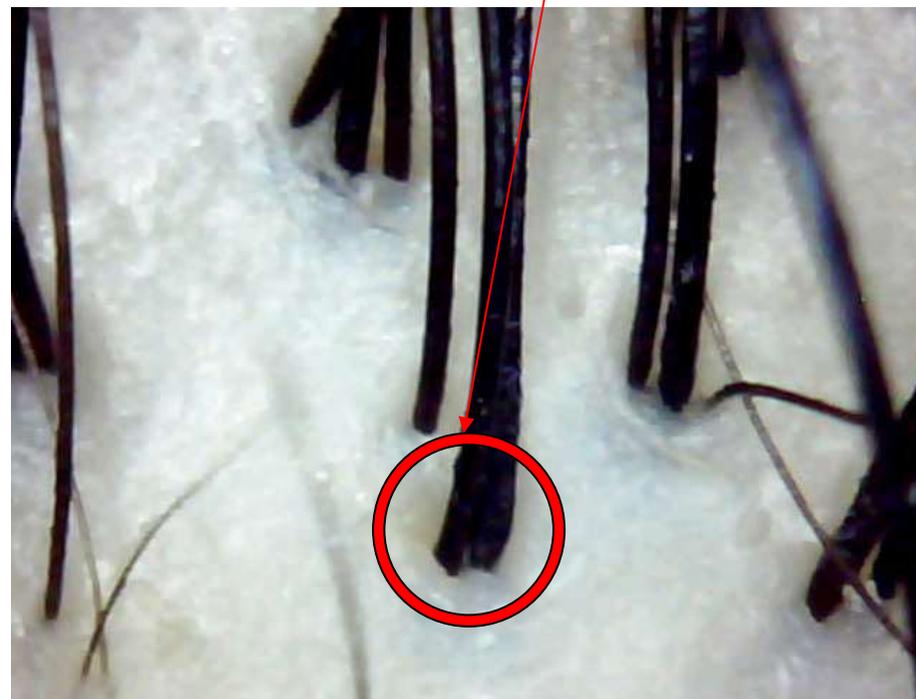
シャンプー前

整髪料などはついてない髪。
毛穴に皮脂が詰まっています。



シャンプー後

洗髪をして髪を乾かした状態。
洗髪前と比べると毛穴の皮脂が取れています。



※頭皮の状態により落ち方は異なります。

【結果】 シャンプー前と比べると毛穴がはっきりと見え皮脂汚れも落ちています。

ベッド上でのシャンプーの問題点を解消



準備品が多く、お湯の準備も大変。
前準備に時間も人数もかかる…

特殊スチームで周囲が濡れないので、防水準備がなくなりまた多くの準備品やお湯を用意する必要もありません。これまで準備に掛かっていた時間を削減します。

→美容師の負担解消



お客様の体調に予定を左右される…

座位、ベッド上で寝たままでシャンプーが可能。お客様につらい体勢を強いることなくでき体調や状態を考える必要がありません。また特殊スチームは保温力が強く、すぐに温かさを感じリラックス効果もあります。

→お客様の負担減少と満足度アップ



ベッドやイスの防水準備や施術後の掃除も消耗品費がかかる…

ベッド上でのシャンプーには使い捨ての防水パットなどの消耗品が必要ですが、それらも不要になり、経費削減につながります。また時間が短く済むので、施術人数が増え、売上UPに繋がります。

→施設や美容師の経費削減

従来方式との利便性比較

項目	従来方式 (簡易シャンプー・吸水シート・ ケリーパット方式)	シャンプースチーマー
準備品	洗髪機器 タオル数枚 ビニールシート 耳栓 お湯を入れる容器 水20リットル以上	スチーマー本体 タオル 水2リットル
温度調整	調整が必要	一定温度 (42℃位)
作業人数	1人～複数人	1人で対応可能
作業時間	約20～30分以上	約10分
洗髪力	強い	流水に比べると弱い
シャンプー後の保温力	弱い	特殊スチーム効果で強い
シャンプー時の状況	洗髪に合わせた体勢の変更が必要 お客様の体調に左右される	ベッド上で座ったまま、 寝たきりのまま
洗髪頻度	増やしにくい	増やしやすい
洗髪難易度	難しい (練習が必要)	やさしい (誰にでもできる)

シャンプーにおける従来方式との所要時間の比較【所要時間】

シャンプー方法	簡易シャンプー台方式	吸水シート方式 (寝たきりの方)	ケリーパット方式 (寝たきりの方)	シャンプー スチーマー
所要時間	15分 (+準備時間)	20分 (+準備時間)	30分 (+準備時間)	10分 (準備時間なし)
所要人数	1人以上	1人以上	1人以上	1人

シャンプーにおける従来方式とのコスト比較【消耗品費】

シャンプー方法	簡易シャンプー台方式	吸水シート方式 (寝たきりの方)	ケリーパット方式 (寝たきりの方)	シャンプー スチーマー
シャンプー剤費	¥38	¥38	¥38	¥70
その他消耗品費	¥0	¥2,250	¥750	¥0
消耗品費合計	¥38	¥2,288	¥788	¥70

【条件】①シャンプー使用量は5cc/人 シャンプー剤費は一般商品…1,000cc/1,500円 専用シャンプー…200cc/2,800円

②防水シートは150円/回・吸水シートは300円/回で使い捨て ③実施人数は1日5人

商品の実績例 【訪問美容】

美容室・トータルビューティーサロン フミ(京都府京田辺市)が行う
訪問美容で特別養護老人ホームやグループホームで活用



お客様が爽快感を感じ、精神的ケア効果やスチームシャンプーのリクエストもあり満足度アップ。美容師はお客様が洗髪時の体勢を気にしなくてもよく、短時間で施術可能になり、回転率もアップ。

商品の実績例【病院】

医療法人済恵会・須藤病院（群馬県安中市）で導入。集中治療室から一般病棟まで広く活躍中。



患者が医療器具を装着したままで、そのままシャンプー可能なので、患者と看護師、双方の負担が軽くなった。また会話が困難な患者も温かいスチームを当てると表情が緩むので、満足度も高い。

その他にも国立大学医学部付属病院、政令指定都市の市立病院などでも導入済み。

商品の実績例【CSR活動】

能登半島地震の被災地「七尾市中島小学校避難所」に機器を貸与



穴水町の介護医療院「恵寿鳩ヶ丘」に機器を貸与



地震以降、断水で入浴ができない状況。少ない水でシャンプーや手足を拭く事ができ、何処でも誰でも使用できるので、**制限された環境に適しており、使用頻度が高かった。**

利用者の感想

【シャンプーした側】

- ・美容師、1人で患者様をシャンプーすることができる。
- ・従来の簡易シャンプー台に比べて準備、片付け等、時間短縮になり、強みがある。
- ・現状方式より消耗品が必要なく、ランニングコストが低い。
- ・温かいため、非常に気持ちいいと感想があった。
- ・スチーマーを使用すると、髪がサラサラになり、毛穴が開き頭皮、肌ともキレイになる。
- ・お客様も移動することなく、苦痛もない。
- ・寝たきり、医療器具（人工呼吸器など）を装着されていても使用ができ、心臓疾患の患者様でシャワーができない方にも使用できる。

【シャンプーされた側】

- ・最初は半信半疑だったけど、とても気持ち良かった。
- ・蒸気がとても温かくお風呂に入ってシャワーを浴びている感覚になった。
- ・「水のいないシャンプー」に比べると、べたつきが少ないのですっきりした。
- ・水が垂れてくるのではないのか不安だったが、全く垂れてこなかったのが良かった。
- ・洗い上がりは、とてもサラサラしていて、お風呂に入った感覚に近かった。
- ・認知症の女性で洗髪後、自分の髪を手鏡で見て仕上がりを気に入ってしばらく鏡を見ていた。

製品ラインナップ

※量産製品の外觀仕様等は若干異なる可能性があります。



【施設向け仕様】 ラプレシャンプースチーマーAT

- ・自動給水機能により連続でスチームを発生させ、多人数の施術が可能。
- ・軟水器搭載による軟水スチームで髪は柔らかく、お肌は潤いある仕上がりに。
- ・専用ワゴン(別売り)あり

【寸法】幅300mm：奥行440mm：高さ：1,000mm

【重量】22kg

※寸法、重量共にワゴン設置時



【小型軽量仕様】 ラプレシャンプースチーマーMA

- ・持ち運びが便利な小型で訪問介護や訪問美容に最適。
- ・水を1L程を入れ、1～2人ほどの施術ができる程のスチームを発生。

【寸法】幅230mm：奥行260mm：高さ：325mm

【重量】6kg



【専用薬剤】

シャンプー・コンディショナー・ボディーソープ

- ・通常使用するボトル入り200ccと詰替用1,000ccをご用意。
- ※ボディーソープはボトル入り400cc



【消耗品】 AT専用軟水器カートリッジ タンク洗浄液



- ・機器のカルシウム対策に使用。
- ・軟水器カートリッジはATタイプ専用でタカルシウムを自動除去。ンク洗浄液は手動での洗浄で使用します。

製品についてよくあるご質問【Q&A】

Q. 水の補給は満水で何リッターになりますか。また満水で何人洗髪できますか？

A. ATタイプは約4.5L、ショートヘアの方で約20人くらいです。 MAタイプは約1L、同条件で1～2人です。

Q. シャンプー、コンディショナー剤は、ボトル1本（200cc）で何人洗髪できますか？

A. 約20～40人くらいです。（1人の使用量を5～10プッシュ使用として）

Q. スイッチを入れてから何分でスチームが使用可能ですか？

A. 水温にもよりますが、ATタイプは最初の自動給水開始時のみ約15分かかります。 MAタイプは給水ごとに約10分かかります。

Q. 市販のシャンプー、コンディショナー、ボディーソープは使用できますか？

A. 使用できません。市販品は流水の使用が前提なので、必ず専用の薬剤を使用して下さい。

Q. 特殊な水を使用する必要はありますか？

A. 必要ありません。水道水を使用して下さい。
（蒸留水や純水の使用は機器が動作しないことがあります）

Q. 軟水器カートリッジの交換やタンク洗浄はどれくらいの頻度ですか？

A. 機器の使用状況によりますが、軟水器カートリッジはおおよそ半年～1年で交換になります。軟水器カートリッジを使用しない場合やMAタイプのタンク洗浄は月1回です。

使い方や活用方法を「[YouTube ラプレ介護チャンネル](#)」
でも配信中！



【製造元】

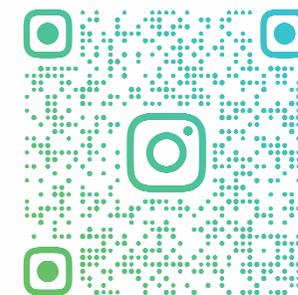
Tip 21 株式会社 **ティ.アイ.プロス**

〒611-0041 京都府宇治市槇島町落合144-7

TEL・0774-28-5778

FAX・0774-28-5772

URL・<https://www.tipros.co.jp/>



LAPRE.SHAMPOOSTEAMER