

～ 最高の美が目指す先 ～

ELITE PREMIUM III

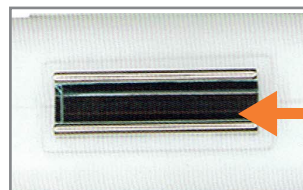
— エリート プレミアム —



効果を実現する大切な要素

① 痛みがない

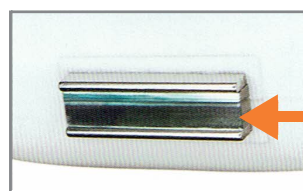
光による加熱分解のため、エネルギーを蓄積し毛包をターゲットにすることにより、毛周期に関係なく施術を可能にし効果を発揮。



高周波(RF)装備

② 肌質・毛質を選ばない

メラニン色素に反応させるのではなく、毛包に蓄熱照射のため、色黒の方や日焼けの方、さらにはうぶ毛や白髪にも効果を発揮。



サファイヤ
クリスタル使用

③ 冷却機能

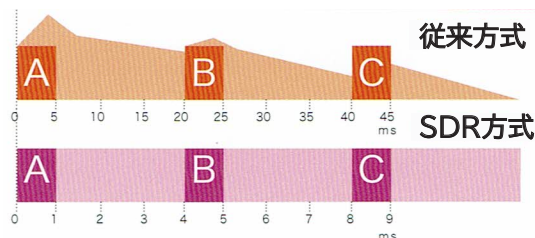
最大-10℃までの冷却を可能にしたため、熱による肌トラブルを大幅に軽減し、安定した施術を実現。



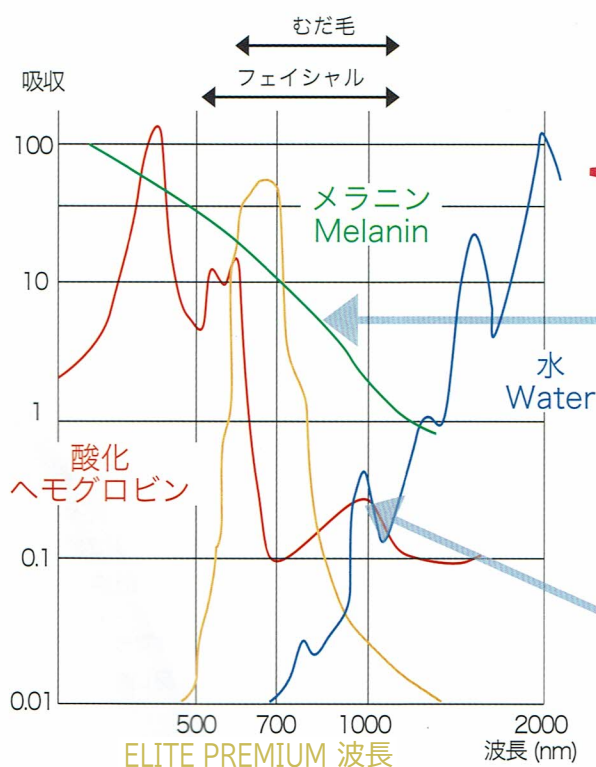
-10℃の
冷却を実現

④ SDR方式

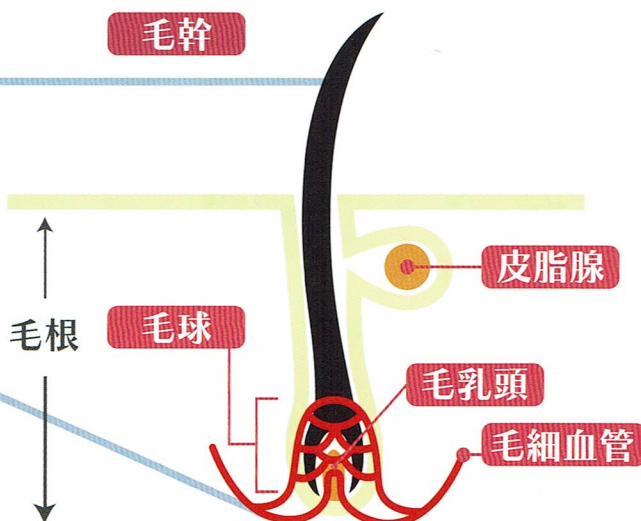
SDRの特殊技術により、従来の連続照射によるエネルギーの低下による打ち漏れの欠点を改善し、安定した施術と安定した結果を実現。



エリート プレミアムは、エネルギーをターゲットにロスなく伝える事ができます。

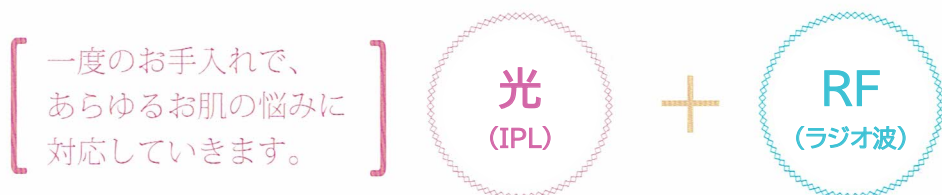


従来の脱毛では、メラニンをターゲットとする場合「水」や「赤血球」のエネルギー吸収率を少なくすることで最大限の性能を発揮していました。エリートプレミアムでは、今まで対応の難しかった「うぶ毛」や「白髪」にも高い効果が期待できるようになりました。

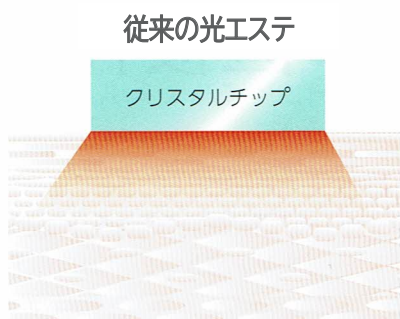


「光」と「高周波」の 相互作用が生み出す最強の美肌ケア

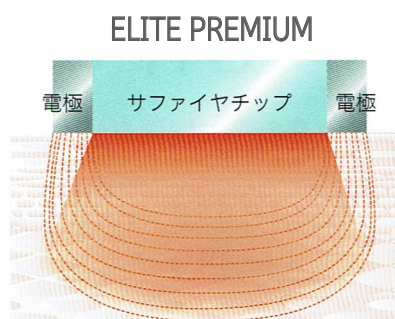
光(IPL)とRF(高周波)を組み合わせた エリート プレミアム は、RFでエネルギーを補充し、光のエネルギーを抑えたお手入れが可能です。そのため、痛みや火傷リスクの少ない安全なお手入れを実現し、高い満足を得られます。



Wのチカラで高いスキンリジュベネーション効果を実現！

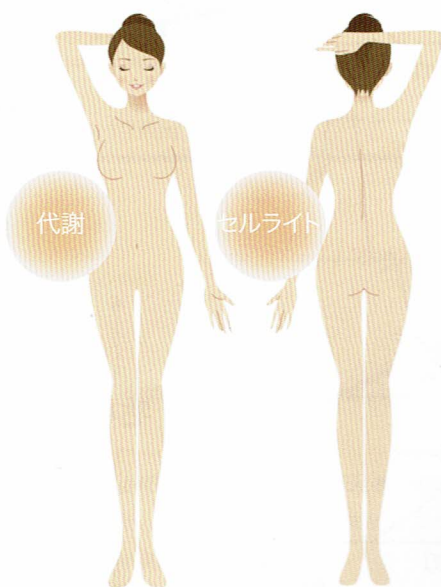
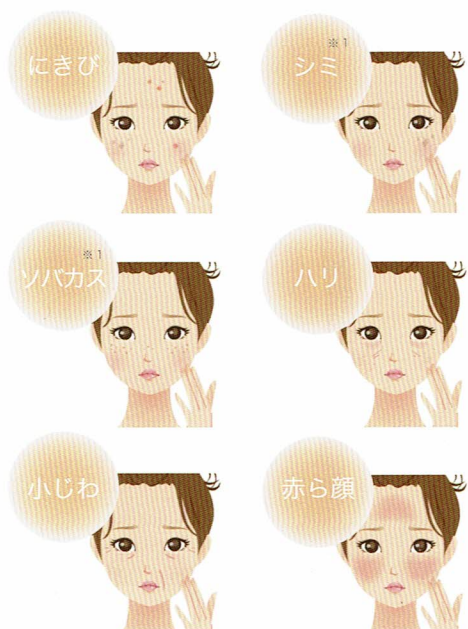


<光エネルギーのみ>



<光 + RF エネルギー>

黒幕は、「肌の記憶」と「アンダーメラニン」。
もちろん肌の内側まで、エリート プレミアムが可能にしたインナークレンズ。



スキンケアの
対象と特徴

- ※2 美白効率が高く優れたコラーゲン産生促進による、毛穴、ニキビ、小じわ、たるみに対するお手入れが可能。
- 特殊な波長の光で脂肪ケア。全身の脂肪や筋肉の引き締めにも高い満足を期待出来ます。
- 1 回のお手入れでも違いを実感しやすく、高い顧客満足度を実現。

※1 日焼けによるシミ・ソバカス
※2 メラニンの生成を抑え、シミ・ソバカスを防ぐこと

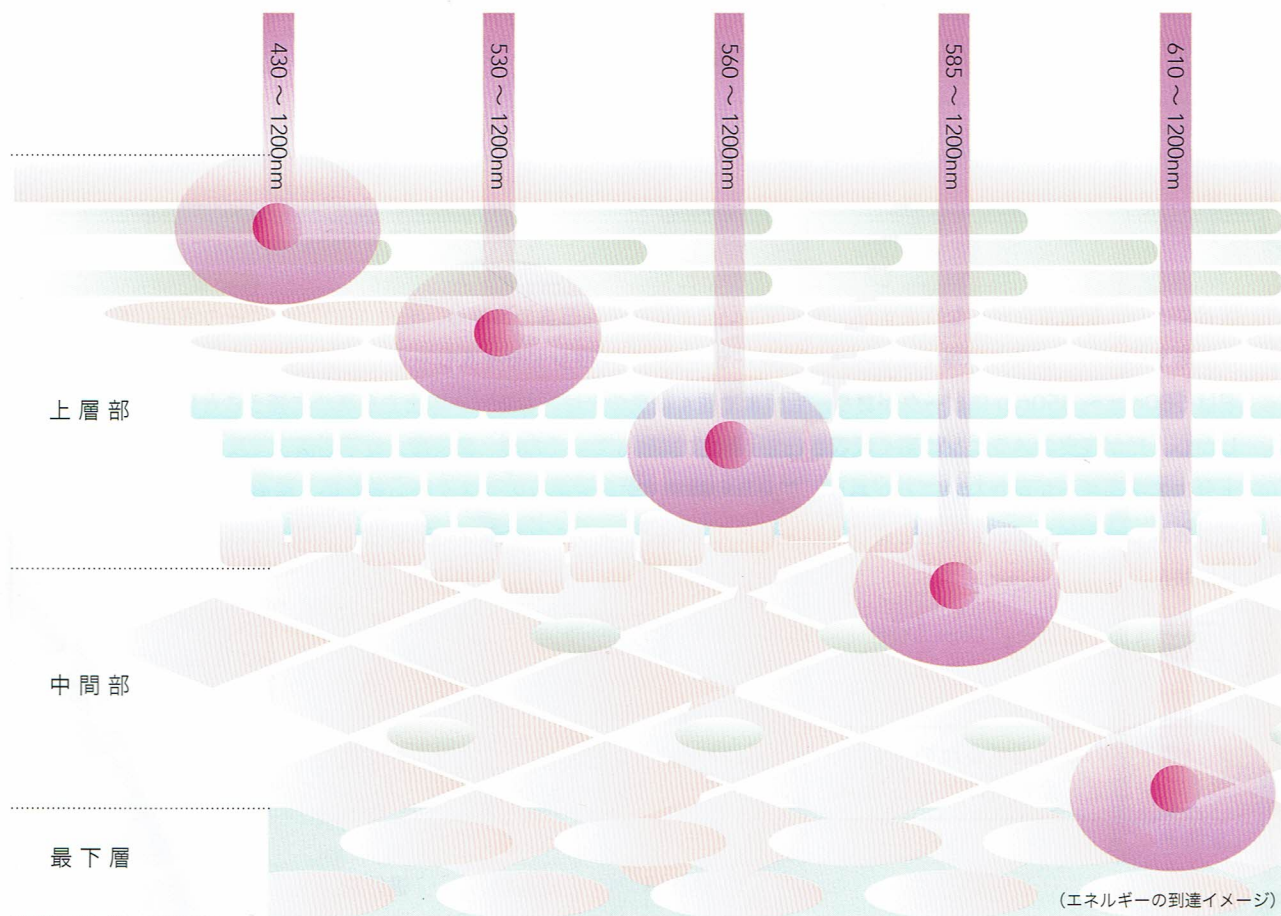
「透明感」、「輝き」、そして「潤い」。 すべて欲しかったものが手に入る。

一般的に、東洋人(Skin Type III & IV)の表皮にはメラニンが多く存在するため、医療機関でのレーザー治療やエステサロンでのパルスライトお手入れを行うとき、効果を上げようとして出力を上げていくと、強い痛みを伴い、表皮にダメージ(火傷)を与えてしまう恐れがあります。エリート プレミアムは、SDR技術により光エネルギーを最小限に抑え、RFエネルギーによって補完します。RFエネルギーは光エネルギーとは異なるため、表皮のメラニンの量に関係なく吸収されず、効果的に肌の奥へ熱エネルギーを届けることが可能です。これにより従来の光エネルギーによる痛みや火傷リスクが抑えられ、肌や毛の色に影響されないお手入れが可能になると考えられます。

肌の上層部から最下層までのお手入れが可能

IPLの浸透の深さおよび各波長による目的

波長	430-1200 (nm)	530-1200 (nm)	560-1200 (nm)	585-1200 (nm)	610-1200 (nm)
目的	ニキビなどの肌トラブルの原因に対応します。	毛穴の開き、くすみ、薄いきしみなどの肌トラブルの原因に対応します。	*1 しみなどの肌トラブルの原因に対応します。	赤ら顔などの肌トラブルの原因に対応します。	脱毛や肌の若返りに対応します。



※1 日焼けによるシミ・ソバカス

従来のエステや医療脱毛と ELITE PREMIUM の違い

光(IPL) + 高周波(RF) むだ毛処理のメカニズム

従来のエステ脱毛とウィルミナシャワーのむだ毛処理法ではメカニズムが全く違います。

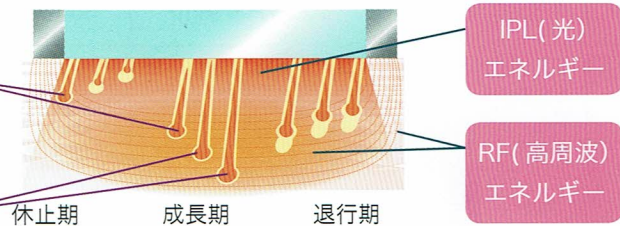
あらゆる脱毛方法も、毛の再生組織にダメージを与えることで、脱毛処理を行うことができますが、ELITE PREMIUM (エリート プレミアム) のむだ毛処理方法は IPL(光エネルギー) と RF(高周波) を組み合わせたお手入れ方法です。これにより少ない光のエネルギーで安全に満足のいくお手入れが可能になりました。また最新の SHR モードでは、毛自体のメラニン色素によらず 毛包そのものをターゲットとした、メラニン色素に影響を受けないお手入れ方法のため、肌の色に関係なく、今まで強い痛みを伴っていた色黒の肌へも安心してお手入れできます。脱毛部位の肌も同時にキレイにでき、薄い毛の色にも反応するので、色素沈着を起こしている部分やうぶ毛、白髪にも使用できる安全な減毛、抑毛を可能にした最新の美容マシンです。

【エリート プレミアム シャワー】

光(IPL) と 高周波(RF) の シナジー作用

高周波はメラニンには反応せず直接熱エネルギーが伝わるためウブ毛や白髪、金髪のむだ毛処理にも高い満足が期待できる。

2つのエネルギーの組み合わせにより、熱エネルギーを確実に届けられる。

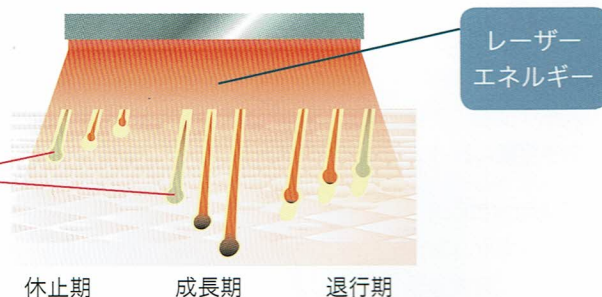


レーザー脱毛のメカニズム

波長により、到達度合が異なりますが、波長が長いほど皮膚の深部まで到達し、毛根（800nm 前後の深さ）を攻撃し脱毛するため、医療の現場ではダイオードレーザーやアレキサンドライトレーザーが使われます。メラニンの吸収は 560nm ~ 650nm にピークがあり、毛根まで届く波長の光は、レーザーの出力を高めて補うことになります。しかし、光が表皮のメラニンに強く吸収されて 深部で拡散していくため、真皮層、皮下組織まで及ぶ毛包全体へは十分にエネルギーが届かないことがあり、高出力照射でヤケドや痛みリスクがあるため、医療現場でもトラブルがつきまとう領域です。また毛を通じて熱をあたえるので、メラニンが少ない細い毛やうぶ毛にはレーザーは反応しません。

【医療レーザー】

メラニンにのみ反応するためウブ毛や白髪、金髪には反応しない。



光 (IPL) エステ脱毛のメカニズム

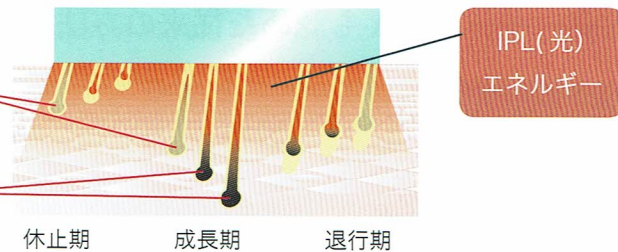
IPLは複数波長を持つ混合光であり、拡散光なのでレーザーより安全性が高いと言えます。

しかしその反面 光脱毛では脱毛できるほどのエネルギーを一気に出すと、やけどリスクが一気に高まるため、実際にはなかなか脱毛できていないのが現状です。レーザーと比較すると、お手入れの期間や施術回数も違います。

[通常の光 (IPL)]

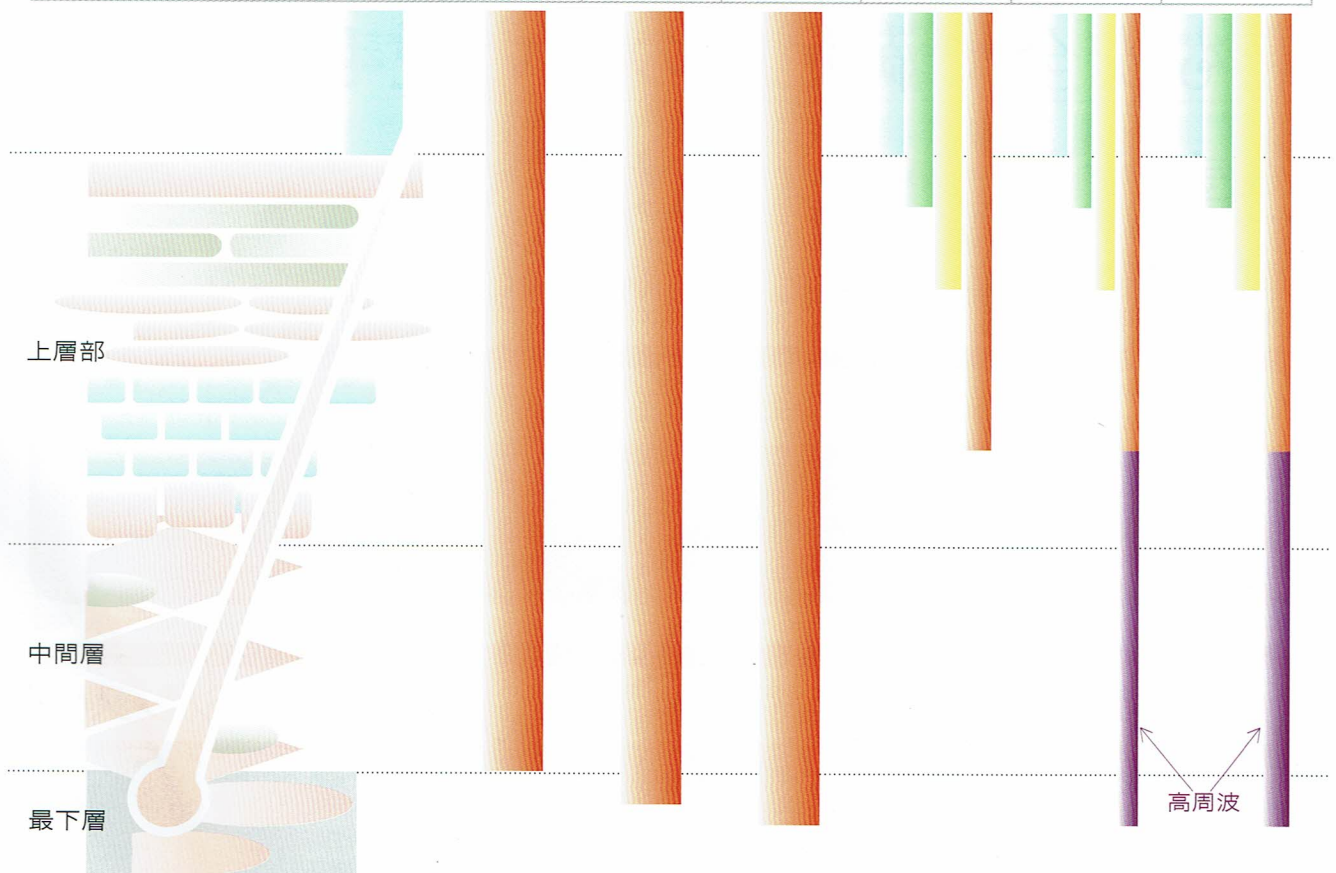
メラニンにのみ反応するためウブ毛や白髪、金髪には反応しない。

光のエネルギーが弱いため皮膚組織の深い部分まで十分なダメージを与える事ができない。



機器ごとの光エネルギーと電気エネルギーの浸透盧深さの比較

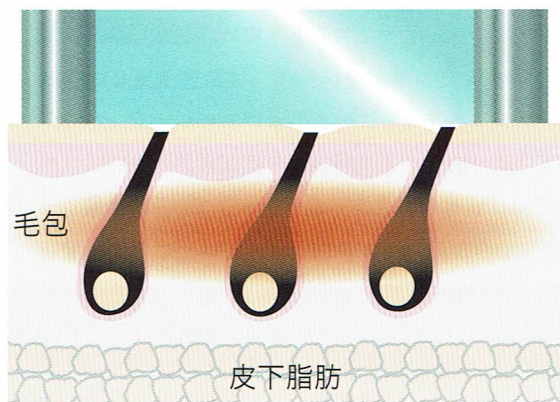
機器	医療レーザー				一般的な エステ脱毛	エリートプレミアム	
	laser (ルビー)	laser (アレキサンドラ)	laser (ダイオード)	laser (Nd:YAG)	光 (IPL)	光+RF (SHR)	光+RF (E-light)
発振波長	694nm	755nm	810nm	1064nm	530-1200 (nm)	610-1200 (nm)	610-1200 (nm)
到達地点 (熱作用が及ぶ深度)	1.0mm	1.5mm	1.8mm	4.0mm	2.0mm	4.0mm	4.0mm



(エネルギーの到達イメージ)

従来の機器とは全く異なる 蓄熱式理論で脱毛の常識を変える

従来の方法を上回る異次元の脱毛法



SHR方式（蓄熱式）脱毛は、従来の脱毛機と全く異なる理論により行う脱毛法です。

黒毛（メラニン色素）に反応する強いエネルギーによる脱毛法ではなく、毛包をターゲットにした弱いエネルギーの蓄熱効果による脱毛法で、肌へのダメージが極めて少なく、毛乳頭・皮脂腺開口部などを破壊せず、安全かつ安心してお使いいただけます。

安全で満足度の高い脱毛法を搭載 色素沈着、ホクロまでOK

すべての肌質に対応し白髪や金髪にも反応、毛周期にも影響されず最短での減毛、抑毛を実現。

事実上無痛

弱いエネルギーを広範囲に照射するため、刺激を最大限に抑えたお手入れが可能。

金髪・うぶ毛・対応

毛包をターゲットにするため、メラニン色素をわずかに含むムダ毛にも対応。

オールスキンタイプ

メラニンに影響を受けないため、従来ではお手入れが行えなかった黒肌や日焼け肌にも対応。

毛周期に左右されない

毛乳頭を破壊するのではなく、毛包全体に蓄熱するので毛周期の影響を受けません。

短期間脱毛

毛周期の影響を受けないため1週間間隔でのお手入れが可能。

ダメージレス

広範囲に弱い照射でお手入れを行うので、敏感肌や肌の弱い人、今まで脱毛が難しかった人にも対応可能。

最速 SDR方式のSHR機能搭載で 安全かつスピーディーなお手入れが可能

エリート プレミアム の脱毛方法は、IPL『SDR』（光エネルギー）とRF（高周波）を組み合わせたお手入れ方法と、メラニン色素の影響を受けない最新SHR法です。SHR脱毛では、毛自体のメラニン色素によらず、毛包そのものをターゲットとした最新の光エネルギー「SHRモード」を搭載した、メラニン色素に影響を受けない方法のため、肌の色に関係なく、また薄毛の色にも反応します。そのため、色素沈着を起こしている部分やうぶ毛、金髪にも使用できます。

『SDR方式』により、従来の連続照射によるエネルギー低下で起きる照射の打ち漏れの欠点を改善し、安定したお手入れと安全な減毛・抑毛を可能にした最新美容マシーンです。

2つの照射モードを搭載 エリート プレミアム比較

脱毛方式	SHR方式	IPL+RF方式	IPL方式
脱毛の仕組み	 <p>弱い光を連続して使用して毛包に作用させる</p>	 <p>光と高周波の相乗的な働きで毛の周囲組織に作用させる</p>	 <p>光の熱を使用して毛根に作用させる</p>
実際にエネルギーの作用する部位	 <p>毛包（毛穴全体）</p>	 <p>毛根周辺のメラニン色素</p>	 <p>毛根周辺のメラニン色素</p>
痛み	温かさを感じる程度	一瞬の軽い痛み	一瞬の軽い痛み
効果	減毛、抑毛	減毛、抑毛	一時的に減毛
平均施術回数	6～9回	6～9回	数十回
施術サイクル	4～6週	8～12週	8～12週
平均施術期間	12ヶ月～24ヶ月	10ヶ月～14ヶ月	3～4年
脱毛可能な種類	うぶ毛・金髪・黒毛（メラニンを含む）	うぶ毛・金髪・黒毛（メラニンを含む）	うぶ毛・黒毛（メラニンを含む）
脱毛可能なスキンタイプ	日焼け肌・黒肌・オールタイプ	スキンタイプIVまで	スキンタイプIVまで