

高濃度 **1200~2700ppm** 炭酸水がもたらす
様々な効果を貴店から…

炭酸水美容器

Lunettes

リュネッツ



美容院・エステサロン・ヨガ教室・鍼灸院・カイロプラクティック・ペットサロン仕様

炭酸泉^{※1}やスパの炭酸泉施設に行かれて「お肌がスベスベになった」とか「ポカポカの暖かさが持続する」と、お感じになられたことはありませんか？

勿論、その泉温により血管が膨張し、血流が良くなった要因もあるのですが、実は近年、炭酸泉に含まれる炭酸ガスがそれに大きく関わっていることが判ってきました。



忘れられない、あの炭酸泉の
お肌スベスベ・体ポカポカ感を
貴店で実現！

●内側からの“美”のメカニズム

肌や頭皮から浸透しやすい炭酸水は、肌や頭皮に潤い（水分）を与えながら、バリア層・真皮を通り毛細血管まで到達します。炭酸ガスが赤血球に取り込まれると、赤血球内で酸素と結合していたヘモグロビンの活動が活発になり、たくさんの酸素を放出します（「ボーア効果」）。放出された酸素をたくさん吸収した皮膚細胞は活性化して、お肌に大切なアミノ酸・ヒアルロン酸・セラミドなどを分泌します。コラーゲン合成も活性化されるので、真皮・バリア層・角質などの内側からキメを整え、お肌を健康な状態にリセットします。頭皮も同様に活性化して、弱くなっていた毛根を強くし、痛んだ髪の毛も内側から修復していきます。

赤血球を刺激し酸素の放出を活性化させた炭酸ガスは、炭酸脱水酵素の働きによって炭酸水素イオンと水素イオンに分かれます。水素イオンは酸素と入れ替わりにヘモグロビンと結びつき、赤血球が酸性に傾くのを防ぎます。炭酸水素イオンは赤血球中のたんぱく質の働きにより赤血球から出て血漿によって運ばれ、肺から呼吸として体外へ出て行きます。炭酸ガスの働きにより赤血球の代謝が上がる事で、病気の源でもある「活性酸素」の動きを抑制したり、血液をアルカリ性にしていく働きをします。

炭酸水に触れている肌や頭皮では、一連のメカニズムのサイクルが活発に行われ、その部分が有酸素運動している状態になります。より多くの酸素を供給しようと血管は拡張し、血液の流れも良くなります。常温の炭酸水でも浸している皮膚が赤くなるのがその証（「紅潮反応」）です。

このように「炭酸ガスの美のメカニズム」は、お肌の内外から働き掛けるだけではなく、健康の源でもある血液にも効果を発揮します。肌の内外からリフレッシュする事で、「保温力をアップしてキメを整え」、「肌を引き締める（シワ・タルミ）アストリンセント効果」や「シミが薄くなる美白効果」で、自然と素の美しいお肌を取り戻していけるのです。

※1：北海道：五味温泉／青森県：森田温泉／山形県：泡の湯温泉／長野県：釜沼温泉／富山県：林道温泉／福島県：大塩温泉
岐阜県：白狐温泉／和歌山県：本町温泉／大分県：七里温泉／宮崎県：コスモス温泉／鹿児島県：妙見温泉／等々

※2：財団法人神奈川県予防医学協会にて、環境省が定める滴定法で測定。濃度は水温や生成方法で異なります。

※3：首から胸元にかけての部分（Decollete）

※4：体内に溜まった毒素を排出させる効果（detox）

*2

ヘアおよび頭皮ケア

・ケア後、頭皮が柔らかくなり、またサラサラ毛髪も実感できます。

フェイスケア

・ケア後数分で、皮膚が紅潮してきます。フェイシャルマッサージ後が効果的です。

・目の周囲も同時にバックして頂きますと、まぶたや目尻がスツキリとしてきます。

ボディーケア

・マッサージの前後に炭酸水を飲むと、デトックス効果^{※4}が得られます。

・日焼けした箇所への噴霧は、とても効果的です。

＊ケア後、「マッサージの力が要らず助かりました※5」とか、首や肩凝り、寝違えた方々には「とても楽になった」とおっしゃって頂けました。

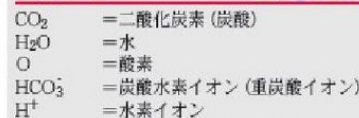
ハンド/フットケア

・フットケアに於いては、今話題の〈ポカポカ足湯効果〉も実感、冷え性の方々にも、喜んで頂いております。

その他ご利用法

切り花や観葉植物に：二酸化炭素の動きで植物が元気になり、綺麗に咲いている時間も長くなります。

ペットのお手入れに：炭酸水に浸したタオルなどで拭いて頂きますと、
汚れ落ちが良くなり、毛にツヤがでます。



●炭酸ガスが及ぼす体内からの
“美”のメカニズム

私たち人間は、酸素を取り入れて体内でエネルギーに変え、炭酸ガス（二酸化炭素）を吐き出しており、激しい運動をすると体は酸素の消費が活発になります。呼吸が荒くなるのはその為で、【lunettes】は、人間が持つこの自然なメカニズムを効率よく利用した美容器です。

炭酸ガスは水と油に良く溶ける性質を持っています。肌や頭皮は水と油の成分で出来ていますので、炭酸ガスはバリア層を通り毛細血管まで効率よく浸透していきます。肌から直接吸収されづらく水にも溶けにくい酸素に比べて、水に溶けた炭酸ガスは25倍の透過性を持っていると言われていす。更に、水に溶けた炭酸ガスは、髪や肌を力づかせる原因の水道水中の塩素（カルキ）濃度を下げる性質を持っています。

炭酸ガスが水に良く溶けた濃度の高い炭酸水は、肌や頭皮のたんぱく質・皮脂や古い角質に吸着し、引き離す（溶かす）チカラを持っています。また、毛穴に詰まった老廃物もバブルパワーで取り除きます。

その効果と同時に、肌に優しい弱酸性※の炭酸水は、肌に保湿を与えますのでシットリスベスベ感が残ります。またパーマ液やシャンプー・ヘアカラーなどのアルカリ性で痛んでしまった毛髪は中性に戻していきますので、サラサラ感が戻ってきます。

※5：腹部、臀部、大腿部などに不均一に存在する皮下脂肪（＝セルライト）が、柔らかくなったことを意味します。

※6 : pH4.5~pH6

※ 本カタログに記載の各効果は個人差があります。ケア後は保湿クリームで保護してください。また皮膚アレルギーのお客様は医師とご相談のうえご使用ください。

「Lunettesは一台三役！」

高濃度炭酸水・炭酸ミスト・飲料用炭酸水の三種を、用途に応じ各々取り出せます。

- 1・炭酸水はシャワーヘッドから提供され、直接噴きかけたりボウルに入れて使います。
- 2・炭酸ミストは、エアブラシボトルに炭酸水を入れ、ノズルから噴霧します。
- 3・飲料用炭酸水は、シェイカーキャップと炭酸飲料用のPETボトルを接続し、シェイクして使います。



1・炭酸水はシャワーヘッドから 2・炭酸ミストはエアブラシから 3・飲料用炭酸水はシェイカーキャップから

【その他の特長】

Lunettes (PRO)

- 1・炭酸水は、セッティング後4L／10分で生成でき、使用できます。
- 2・温炭酸水と冷炭酸水の割合は＜4L：0＞＜2L：2L＞＜0：4L＞同時に生成できますので、お好みに応じて使い分けることができます。
- 3・炭酸水ボトルは取り外し可能なので、離れた場所でケアすることもできます。
- 4・設置工事は不要です。また、電気は使いませんのでその経費も不要です。
- 5・水道も直結式ではありませんので、お店の中を自由に移動できます。
- 6・フォトフレームが付いており、様々な広報・広告にご活用頂けます。



Lunettes

- 1・炭酸水は、セッティング後2L／10分で生成でき、使用できます。
- 2・温炭酸水または冷炭酸水どちらでも生成できます。
- 3・炭酸水ボトルは本体から取り外して使用するため、離れた場所でケアすることができます。
- 4・設置工事は不要です。また、電気は使いませんのでその経費も不要です。
- 5・水道も直結式ではありませんので、お店の中を自由に移動できます。

【オーダーデザイン】

- 標準デザインの他、下記のようなオーダーデザインの製作も承ります（費用別途）。

Lunettes (PRO)



標準デザイン

オーダーデザイン例

Lunettes



標準デザイン

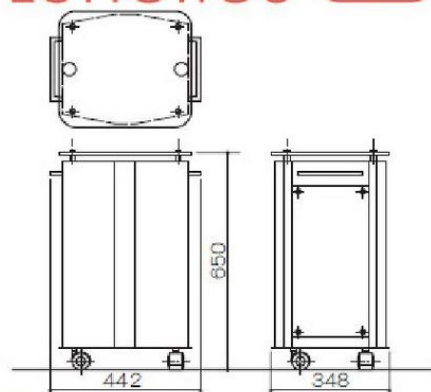
オーダーデザイン例

【貴店オリジナルデザイン】

- 貴店オリジナルデザインにて製作致します。版下をご提供頂くか、当社よりデザイン案を事前提出のうえ、ご承認を得て製作致します（費用別途）。

※ 「Lunettes」とは半球形の意。お肌に付いた炭酸バブルからイメージして名付けました。

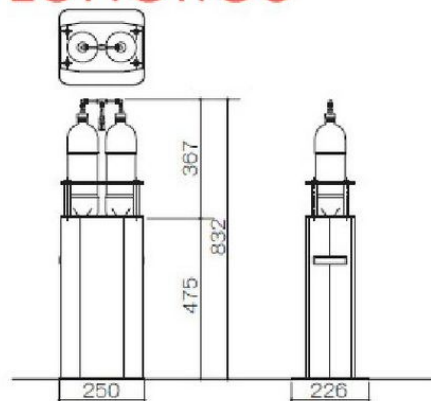
Lunettes (PRO)



価格	オープン価格
使用温水温度	40℃以下
本体サイズ	442W×348D×650H (mm)
本体重量	19Kg以下 (ポンベ・水含まず)
使用炭酸ガスポンベ	二酸化炭素 (食品添加用液化炭酸ガス) 容量: 1.5Kg/重量: 5Kg (容器含む)
消費電力	0 / 電池不要
付属品	シャワーヘッド エアブラシ シェイカーキャップ
フォトフレーム	最大A4サイズ (210W×297H)

※ 仕様およびデザインは、予告なく変更する場合があります。

Lunettes



価格	オープン価格
使用温水温度	40℃以下
本体サイズ	250W×226D×832H (mm)
本体重量	5Kg以下 (ポンベ・水含まず)
使用炭酸ガスポンベ	二酸化炭素 (食品添加用液化炭酸ガス) 容量: 1.5Kg/重量: 5Kg (容器含む)
消費電力	0 / 電池不要
付属品	シャワーヘッド エアブラシ シェイカーキャップ

※ 仕様およびデザインは、予告なく変更する場合があります。

●保証期間について

本製品の保証期間は、ご購入日より1年です。

●定期消耗品交換について

定期的な消耗品交換が必要です。メンテナンスについては販売代理店にご相談ください。

●炭酸ガスポンベについて

- 1・炭酸ガスの再充填は、専用の梱包箱（納入時にポンベが入っていた箱）に、空ポンベを入れてご送付ください。再充填後2週間以内に返送致します（炭酸ガス再充填費用が別途掛かります）。
- 2・炭酸ガスポンベは、製造日より5年毎に法律で定められた検査が必要です（ポンベの検査費用が別途掛かります）。



株式会社 シンノエパック

本社
〒379-2202
群馬県伊勢崎市赤堀鹿島町 769-3
Phone : 0270-62-1200
Facsimile : 0270-62-3433



横浜事業所
〒236-0003
神奈川県横浜市金沢区幸浦 2-8-3
Phone : 045-353-3545
Facsimile : 045-353-3546

シンノエパック

検索

販売代理店