

O₂カプセル・O₂ボックス
国産製造メーカーサイトへようこそ。



一貫生産体制の強み

設計

製造

設置

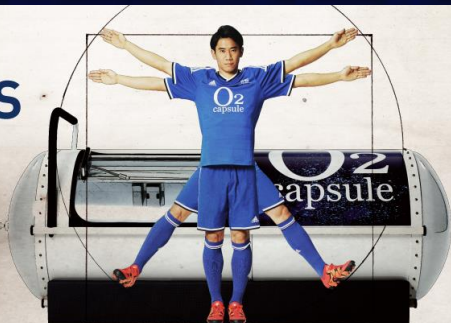
メンテナンス

当社は開発設計から製造・設置・メンテナンスまでをワンストップで請け負う酸素カプセルの製造メーカーです。

RECOVERY IS
POWER.

香川真司が認めた、超回復カプセル。

O₂
capsule



RECOVERY IS
POWER

香川真司が認めた超回復カプセル

O₂カプセルは多くのトップアスリートに選ばれている
高品質で安心な国産酸素カプセルです。

オーツカプセル

O₂
Capsule

オーツボックス

O₂
BOX

オーツドーム

O₂
DOME

ハードタイプ・全自動型

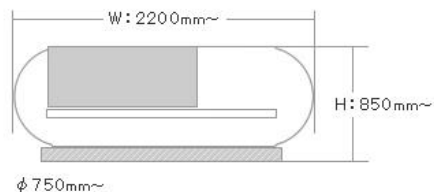
酸素カプセル

O₂ Capsule オーツカプセル

安全安心。全自動フルオートタイプ。気軽に入れるゆったりサイズです。



安全性・耐久性が従来のソフトタイプより大幅にUP。
完全自動型なので、オペレータがずっと付き添う必要がありません。
コントローラを中に持込ができるため、1人でもご利用できます。



6~8人用

ご希望に応じて大きさ、内外装ともにカスタマイズできます。
寝ることも座ることも出来るボックスタイプはそれ自体が独立した部屋なので設置場所を選びません。
内部も広いので、病院、接骨院、塾、インターネットカフェ、ホテル、スパ施設など、様々なシーンで多目的にご利用いただけます。



全自動型・完全無人化

酸素ボックス

O₂ Box オーツボックス

より快適にリラックスできる部屋型空間。全自動フルオートタイプ。



1~2人用



O₂ BOXは、サッカー・野球をはじめ
トップアスリートチームに選ばれる確かな製品です。
プロチームのクラブハウスやトレーニングルームで
ご利用頂いております。

※写真はプロサッカーチーム「ジュビロ磐田」様



開発設計から組立・製造・メンテナンスまでを請け負う一貫生産体制。

用途に応じた酸素カプセルを開発段階から請け負う事が可能です。製造はすべて国内工場で行い、品質の高い製品をご提供します。

設計 >> 組立 >> 製造 >> メンテナンス

製造メーカーだからできる 用途に合わせた自由なカスタマイズ

1.どんなシーンでご使用になりますか？

整骨院・接骨院・エステ・スポーツジム・デイケア・病院・個人宅・サッカーや野球チーム・福利厚生など、用途に合わせた酸素カプセルや酸素ボックスをご提案致します。



2.主にどんな方が使用になりますか？

ご高齢者・お子様・アスリート・怪我をされている方など、ご利用者様によってもお勤めの製品は変わります。



3.設置レイアウトのご予定は？

酸素カプセル・酸素ボックスの設置スペースから電源の場所まで、何でもご相談下さい。

4.カラーリングも承ります。

酸素ボックスについては、外装のカラーリングも承ります。お店やお部屋に合わせたイメージでご用意頂けます。

5.酸素ボックスはご利用人数や用途によってサイズを変えられます。

多人数で入る事ができる酸素ボックスは、現在介護施設や病院、プロ野球チームなどで活用されております。入室する人数や用途により、自由にカスタマイズが可能です。



設置実績・研究実績



全国の幅広い業種で
O2カプセル・ボックスをご利用頂いております。

鍼灸院・接骨院・整骨院・整体院・エステティックサロン・リラクゼーション・美容室
スポーツジム・ゴルフ場・プロ野球チーム・プロサッカー（フットサル）チーム
デイケア・介護施設・酸素サロン・福利厚生・個人宅など

酸素カプセルの原理

「体と気圧」は関係が深く、気圧は体調に大きく影響を与えます

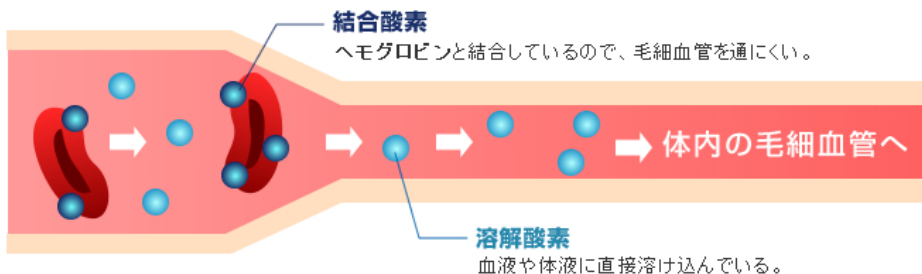
高気圧状態になる事で、カラダの調子が整えられます。



◎ 高気圧・高濃度酸素がもたらす酸素カプセルの実力

体内には2種類の酸素があります。
それは【結合型酸素】と【溶解型酸素】です。
結合型酸素はその名の通り、血液中のヘモグロビンと結びつく酸素です。

そして体内酸素の99%が結合型酸素なのですが、ヘモグロビンと結合している為にヘモグロビンの量を超えて運ばれることはありません。
全身の血管の90%は毛細血管ですが、結合型酸素は分子量が大きく毛細血管を通りにくいという特徴があります。



一方、溶解型酸素はヘモグロビンの量には依存しません。
また分子が小さいので血液、体液に直接溶け込み毛細血管を通りやすいのです。
つまり溶解型酸素を体内に多く取り入れることが大切なのですが、溶解型酸素は通常の呼吸だけでは非常に少なく、酸素吸入だけでは増えません。

そのような悩みを、高気圧環境・高濃度酸素を搭載したO2カプセルが解消します。

酸素カプセルはヘンリーの法則に基づき、極めて理論的な形で体内の溶解型酸素を増やします。
ヘンリーの法則とは【気体が液体に溶解する量は、その気体の分圧に比例する】という理論です。
酸素カプセルは最大1.3気圧の高気圧環境を生み出し、MAX50%の高濃度酸素を吸入することが出来ます。

酸素の働き

記憶力の向上

全身の酸素消費量の20~25%は脳で消費されていると言われています。
脳の働きが活発になると、通常よりたくさんの酸素が必要となります。
そして、酸素が十分に供給されると、脳は活発に働いているα波を出している状態になります。
この状態は、集中力や記憶力が高まっていることを示します。

乳酸の分解

疲れは、筋肉に乳酸が溜まっていくと感ずるようになってしまいます。
肩のコリや身体のたるさも乳酸の仕業です。
酸素はこの乳酸を炭酸ガスと水に分解して体外へ排出します。
プロ野球チームやサッカーチームなどが酸素カプセルをチーム内に設置しているのは、この効果を狙っていることが多いのです。

ダイエット

糖分や脂肪を燃焼させる脂肪分解酵素のリパーゼが活動するためには、十分な酸素が必要です。
酸素を身体に取り込むことで、新陳代謝をアップさせ、脂肪燃焼を促進し、普段の基礎代謝が高まります。
また、体内の脂肪量には脳内の物質も関係してきます。
脳に酸素を大量に取り込むことで、身体の脂肪量を調節する脳内物質のレプチンが増えてくるといわれています。
このレプチンが正しく働くことで、余分な脂肪を溜め込まないように脳が身体に指令を出してくれます。
そうすることで、太りにくい体質を作ることにもつながるのです。

ケガの回復

イングランド代表のサッカー選手、ベッカム選手が、ワールドカップ直前に骨折をした後、驚異的な回復を見せました。
この時ベッカム選手が使ったといわれるのが高気圧酸素療法です。
酸素カプセルも、ケガの回復には同じような効果があるといわれています。
というのも、筋肉や靭帯の損傷や骨折などで傷ついた細胞を再生するには、多くの酸素を必要とするからです。
また、手足の末端にまで届く溶解型酸素は、細胞の活動を活発にし、血行を促進します。

健康肌へのサポート

酸素カプセルで細胞に届けられる溶解型酸素は毛細血管も通りやすいため、皮膚細胞の活性化も期待でき、新陳代謝も活発になるため、皮膚の再生サイクルが正しく整えられ、美肌効果が期待できます。

ショールームご案内

ショールーム所在地

山中産業株式会社 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-6-20



ショールームは新大阪駅から徒歩10分

最新の酸素カプセルや酸素ボックスをご体験頂けます。
ご来社の際は事前にご予約下さいませ。

ご予約電話番号 **06-6304-7521**

※ご予約がない場合は、ご案内出来ない場合がございますのでご了承下さい。