

# CONDITIONING ROOM

## 細胞の眠りを呼び起こし、エネルギーの生成を促す

私たちのからだを作っている60～70兆個もの細胞たちに  
たっぷりと酸素を補給させエネルギーの生成を促します。



CONDITIONING ROOM CR-4



CONDITIONING ROOM CR-11

### コンディショニングルームとは

弊社製造のコンディショニングルームは、室内の気圧を変化させる事で、血管や筋肉を収縮・拡張。細胞を刺激し、酸素をより多く取り込む体づくりを行います。安全性を最優先に設計を行い、自社工場にて組立、製造、性能確認を行っております。分割・組合わせ式のため、省スペースに対応。1人～6人程まで入室可能です。ご要望に応じて寸法を変更できます。

### ここがPOINT 酸素を多く取り込む

現代人は慢性的な酸素不足と言われ、ストレスや不規則な生活により、酸素不足に陥りやすくなっています。  
コンディショニングルームに入室する事で、体が多くの酸素を取り込み、細胞を活性化。健康増進が期待されます。

体がより多くの  
酸素を取り込む

血液循環がよくなる

体温が上昇

免疫力向上

細胞を活性化させることで、体の免疫力を向上。自然治癒力を高め体内環境を整えます。



血流改善  
Blood flow



体温上昇  
Body temperature



美肌  
Beautiful skin

※上記の効果はお約束できるものではありません。

気圧の波を変化させることにより、細胞が活性化されます。

### ここがPOINT 体温上昇により免疫力を高める

体温が上がることにより、血流がよくなり、免疫機能を持つ白血球も増加し、免疫力が向上します。  
体温が1℃上昇すると、免疫力は数倍高くなるとわれています。

もし体温が1℃下がったらどうなる？

◎免疫力は**37%**低下  
風邪や病気にかかりやすく治りにくい

◎基礎代謝が**12%**低下  
代謝が低下し、1ヶ月で体重が1～2Kg増える

◎体内酸素の働きが**50%**低下  
栄養の消化だけでなく、エネルギー生産力も低下

菌やウイルスは熱に弱い

38.0℃ … 寒さに強い動物

37.5℃ … 菌やウイルスに強い

37.0℃ … 体内酸素が活性化

36.5℃ … 健康体温

35.5℃ … 震え排泄障害・アレルギー症状

参考文献：斎藤真嗣(2012)『体温を上げると健康になる』サンマーク出版、安部徹・石原結實(2006)『体を温め免疫力を高めれば、病気は治る』宝島社

### 広島工業大学と共同研究を行っています。

コンディショニングルーム内で起こる身体への影響などの研究を行っています。  
研究成果については、今後学会などで発表していく予定です。



## コンディショニングルームの特徴

- ◎最高高度(1000m)から50mまで、気圧変動を繰り返します。  
気圧の波を変化させることで、血管や筋肉が収縮拡張を繰り返し、柔軟な状態に導きます。
- ◎万が一に備え、過減圧防止装置、非常時の緊急復圧対策などの十分な安全対策を施しています。
- ◎エアコン(3人用)、テレビの設置が可能。プライベート空間としてご利用頂けます。
- ◎最高高度を1000mに設定しており(飛行機内の気圧は約2000m程)、過度な負担を身体にかけません。
- ◎分割式のため、省スペースにも対応。狭い部屋にも搬入・設置が可能です。

気圧を下げる

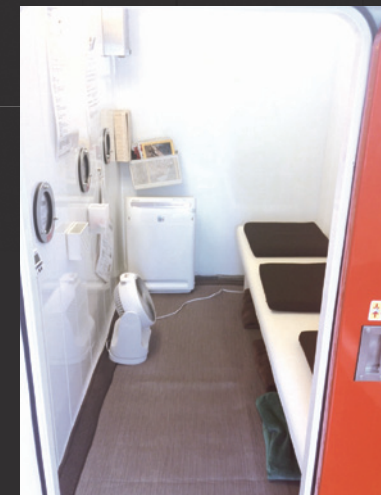
気圧を戻す

酸素濃度が薄くなる

酸素濃度が濃くなる

できるだけ酸素を  
多く取り込もうと働く

酸素に飢えた細胞が  
勢い良く酸素を取り込む





**1人用**
**CONDITIONING ROOM CR-4**


構造	ドア/ハニカム圧力壁方式
	壁/多段積層フレーム方式(1セグメント)
	窓/ドア1カ所・側面2カ所
扉	スライドドア
本体寸法	W 1900mm × H 1650mm × D 890mm
内外装及び設備	内外装/焼付塗装 本体:ホワイト ドア:オレンジ 照明・インターフォン・OAマット
減圧値(高度換算)	高度換算 最大1000m
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	280W(本体)
騒音	48dB
重量	300kg
定員	1名

**3人用**
**CONDITIONING ROOM CR-11**


構造	ドア・ドアフレーム/ハニカム圧力壁方式
	壁/多段積層フレーム方式(1セグメント)
	窓/丸窓 ドア1カ所・側面3カ所
扉	スライドドア
本体寸法	W 1308mm × H 1808mm × D 2140mm
内外装及び設備	内外装/焼付塗装 本体:ホワイト ドア:オレンジ 照明・インターフォン・OAマット
減圧値(高度換算)	高度換算 最大1000m
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	480W(本体)
騒音	48dB
重量	518kg
定員	3名

※気圧を変化させ続ける部屋なので、耳抜きが必要になります。耳抜きがあまり得意でない方には、耳抜き対応プログラムへの変更が可能です。

**コンディショニングルームに関するお問い合わせはこちらまで**
**主な安全対策**

- 室内にいる方は、室外の方と常時インターフォンで会話できます。
- 停電時には、すぐに自動復圧し、空気が流入。ドアが開くようになります。
- 万一の場合は、お客様が室内にある手動コックを開くと、空気が流入し、復圧します。
- 室外には非常停止ボタンと手動コックがあり、室外からドアを開けられます。
- 過減圧を防止する為、設定の気圧を下回ると空気が流入するようにプログラミング、非常吸入弁2つの安全装置を取り付けています。

**代理店**

よろしくおねがいします



お客様の信頼とサービスをモットーに

**株式会社 アパレル マシン サービス**

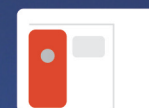
福井県越前市矢放町13-12-7 URL <http://www.emclub.co.jp>

**TEL (0778)24-1901**

製造元/株式会社アイケーシー

〒722-2102 広島県尾道市因島重井町 4694 番地

<http://www.innoshimakikai.co.jp/>



**CONDITIONING ROOM**  
CR-11, CR-4

**コンディショニングルーム**


株式会社アイケーシー