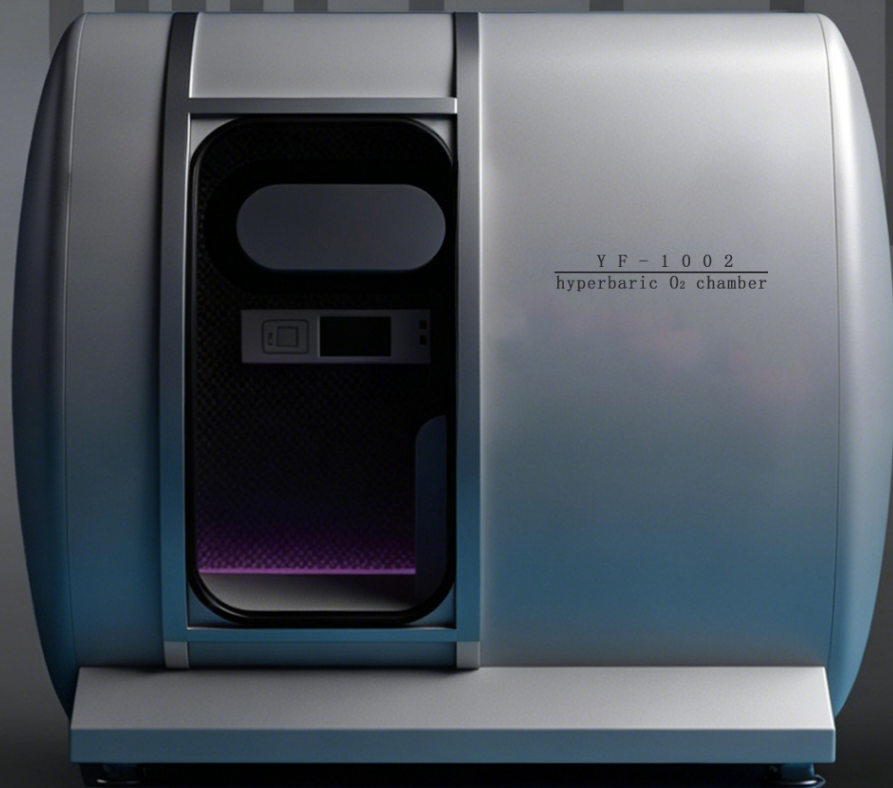


氧帆氧舱

扬帆起航

OSAIL OXYGEN CHAMBER

SET SAIL FOR VITALITY



YF-1002  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# ABOUT US

公司简介

---

OSAIL OXYGEN CHAMBER,

氧帆氧舱



## 济南氧帆智能科技有限公司

济南氧帆智能科技有限公司成立于2014年，位于济南市中区，专业生产家用高压氧舱，主要推出躺式、座式，单双人舱等。公司先后通过ISO9001、ISO13485 国际质量和管理体系认证，并拥有多项专利。

济南氧帆11年以来始终坚持贯彻“求变创新持续改进、创造优质产品，超越顾客期望”的基本方针，践行“美丽、健康、自信”的核心价值观，满足并超越顾客期望是氧帆人不懈的追求，积极参与公民健康领域的技术创新和技术服务，不断革新氧舱设计与制造，为健康行业提供优质的家用高压氧舱设备。

公司全体员工团结拼搏、积极进取、勇于开拓，我们致力于把健康美丽自信的家用高压氧舱带给千家万户，力争为人类健康事业贡献力量！

SET SAIL FOR VITALITY

扬帆起航

# 企业文化

企业价值观—健康、美丽、自信

生产健康产品 传播美丽品牌 走出自信人生

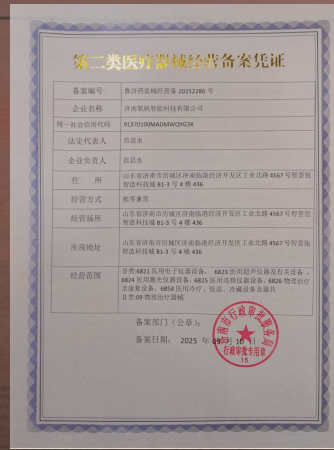
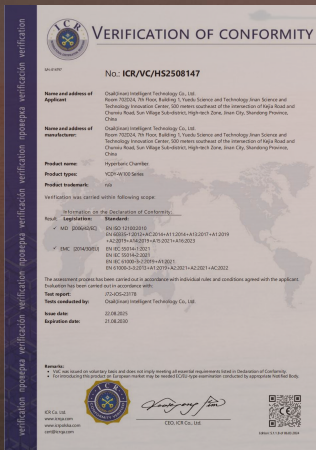
经营理念

满足并超越顾客期望是氧帆人不懈的追求

质量方针

求变创新持续改进、创造优质产品、超越顾客期望

# 证书资质



## 氧气是生命能源

### 氧气是维持生命活动不可缺少的物质

呼吸之间吐故纳新，实际上是一个不断满足机体所需氧气的过程，一旦呼吸停止，生命也将终止。

### 氧气是维持机体免疫功能活力 的关键物质

充足的氧供下，吃进的营养物质经过氧化，被细胞利用转换成能量供给各个组织器官，才能保证免疫系统正常工作。

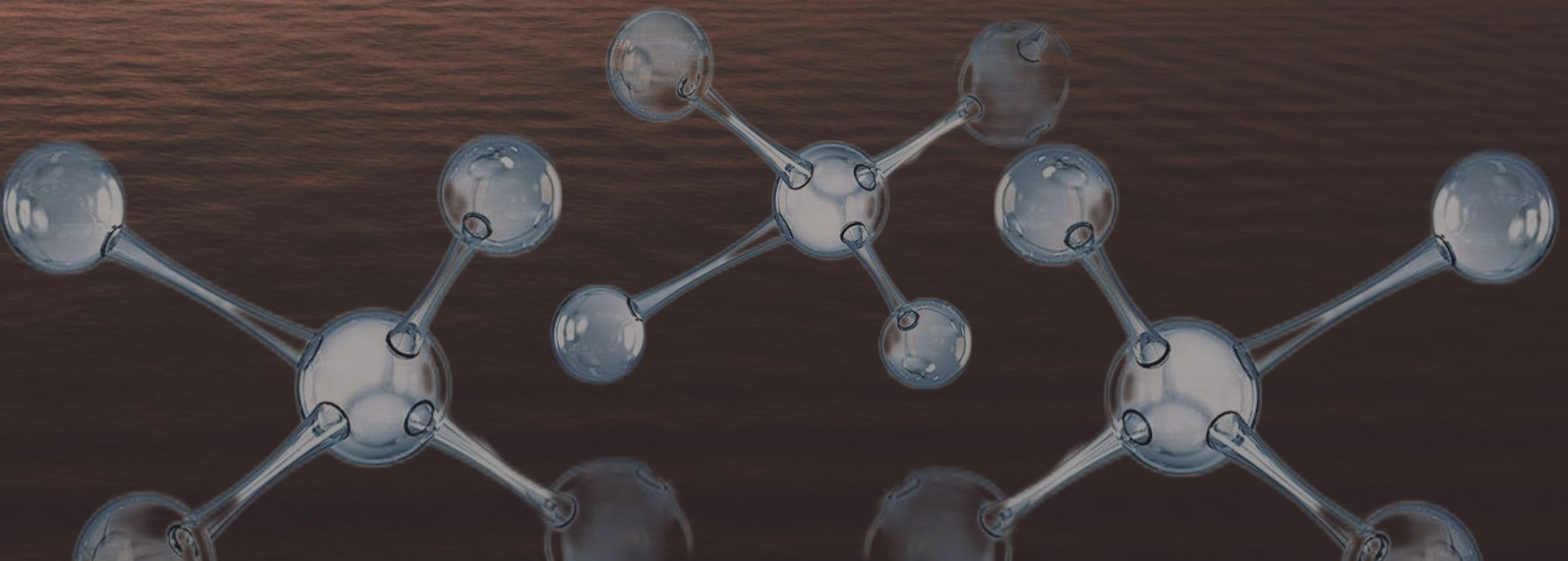
氧气对人体的代谢起关键作用，氧气决定了代谢的速度和质量。

## 补充氧气的好处

**缺氧是一切疾病的根源。**轻度慢性缺氧表现为亚健康状态，疲劳、工作能力下降、生理功能失常、全身不适但体格检查或实验室检查未能发现任何器质性疾病，时间长了就会出现各种各样的疾病。

一般而言，补充氧气运用的两大范畴：氧气治疗与氧气保健，然而人人都知道预防重于治疗。两度获得诺贝尔医学奖得主欧杜瓦伯格（otto warburg）博士的研究发现细胞缺氧造成的组织和细胞的氧合不够，这不仅仅是导致疾病和癌症的基本原因，而且也造成退化性疾病的体质，缺氧是免疫和退化性疾病的一个显著因子，增加血流和细胞的氧合（oxygenation）将增强并维持身体的整体健康。

氧气的作用在于全身细胞，人体的所有细胞都需要氧气这个养分，细胞在长期营养不足（氧气不足）的情况下便会产生病症。因此长期补充氧气，概念类似于补充维他命，可以让我们细胞养分（氧气）充足，是帮助预防及提供保养的方法。



# 产品原理

## product principle

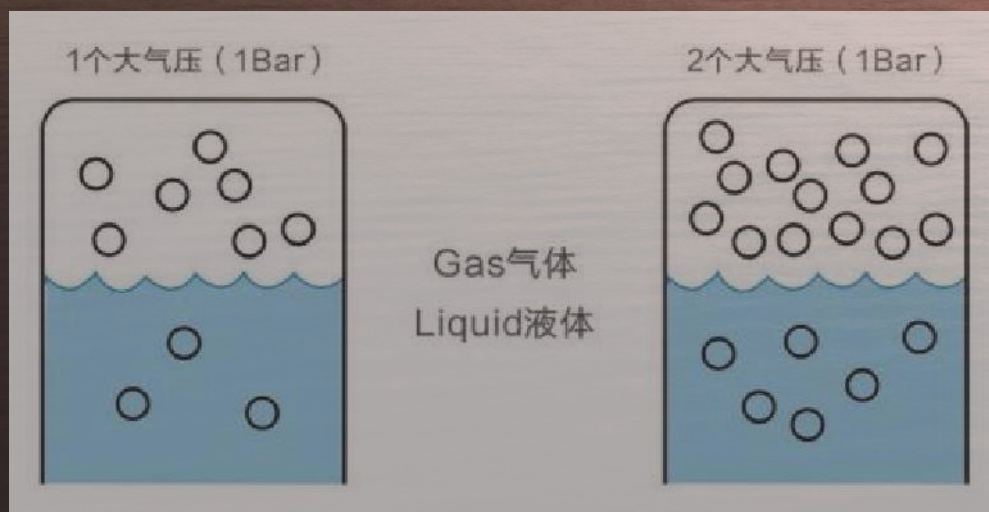
### 家用氧舱的工作原理：

空气健康舱由舱体和空气动力设备组成，空气动力设备可以将经过过滤的干净空气注入密闭舱内，再通过舱体的自动恒压阀实现舱内的压力平衡，来维持一定的高压氧气体环境。以此提供更高的氧气输送效率和更多的氧气供应量。舱内的压力设置在约 1.1-1.5 个大气压（略高于常压 1 个大气压，具体参考产品型号参数），使用时人置身于舱体内休息，每次使用 60 分钟为宜，建议不要超过 2 小时。



### 物理学中亨利定律阐明：

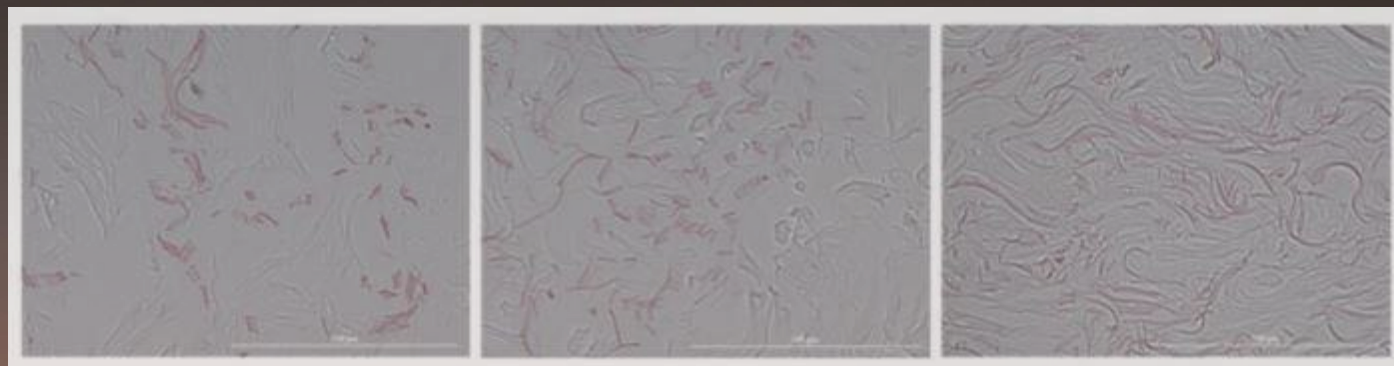
- 气体在液体里的溶解度和该气体的平衡分压成正比（气体 = 氧气，液体 = 血液，平衡分压 = 压力）。
- 根据亨利法则：“气体在液体中的溶解度，随着压力的升高而增加”。由于压力的升高，大量的氧气溶解在血液中，人体血氧溶解量明显增加，并且提高血氧分压，提高血氧弥散能力，使氧的有效弥散半径加大，增加组织内氧含量和储氧量，从而起到保健功效。



## 以色列的前瞻性试验：

以色列特拉维夫大学(沙米尔医疗中心)的科学家，在加压舱中，对 35 位老年人进行了连续 90 天的氧气治疗。试验后的老人们，端粒较参与实验之前平均延长 20% 以上，无法正常运作的老化细胞被清除了 37%，首次将人体的衰老过程在生物学上得到了逆转。

端粒被称为 "生命时钟"，是人类 DNA末端的序列，是染色体末端的保护性结构，对维持人类基因组的稳定非常重要。端粒缩短和细胞分裂减少被认为是衰老的标志，该项研究成果发表在全球顶级期刊《衰老》杂志上：



正常状态

使用前

使用后

(摘自 Aging 期刊 <https://www.aging-us.com/article/203701/text>)

## 家用氧舱和常压补氧的区别：

家用氧舱(在高压环境中)和常压氧之间的关系可以理解成是量变到质变的关系。我们在常压下吸入纯氧，血氧饱和度也能达到 100%，但是在高压的环境下吸入氧后，不仅改变血氧饱和度，而且还会提高氧储备，氧的穿透力和物理溶解量等，保健效果从而也会有一个质的飞跃。



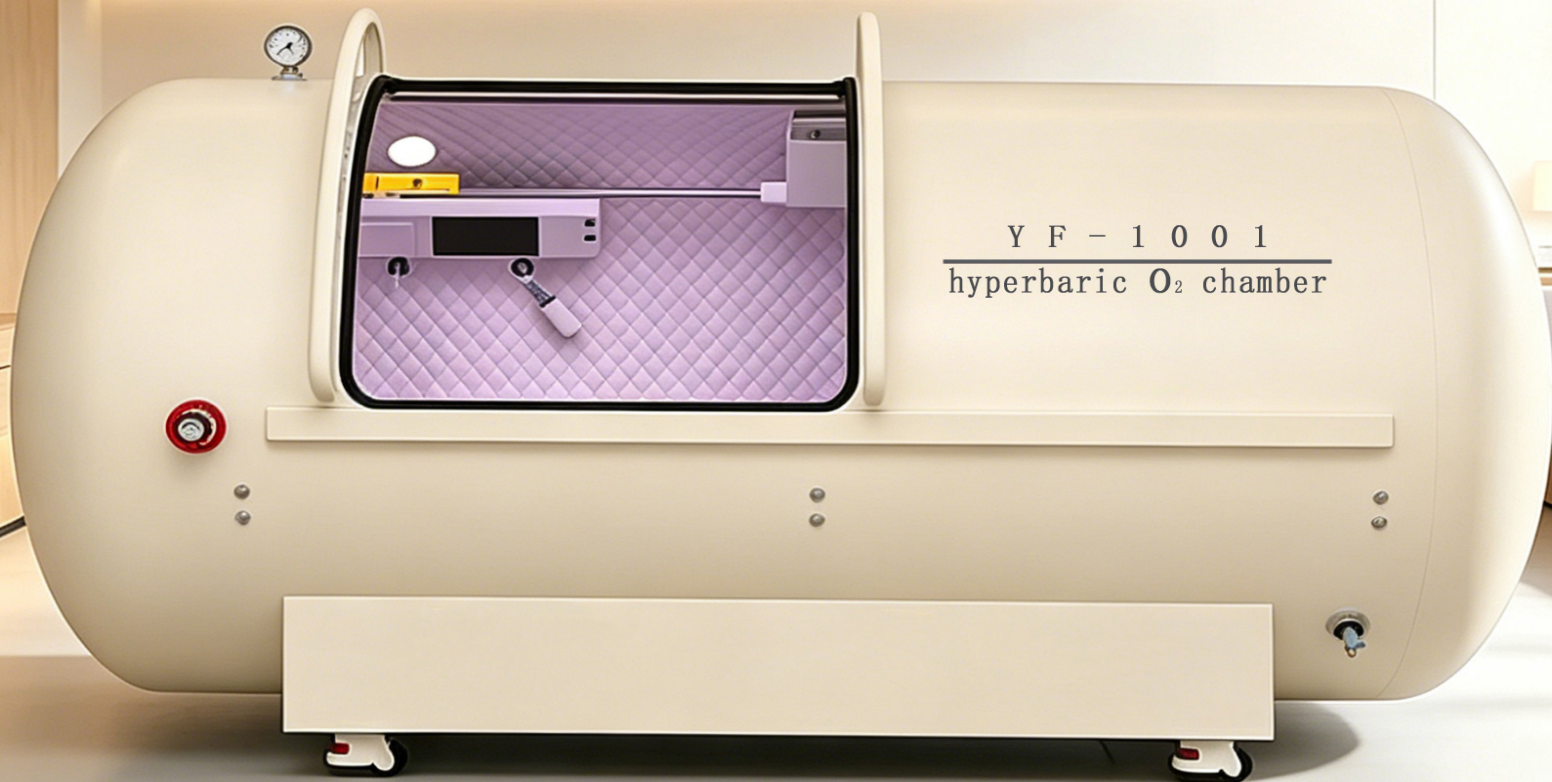
氧气在体内的运输方式有结合氧与溶解氧两种。进入血液的氧，绝大部分与血红蛋白结合成氧合血红蛋白，这部分氧被称为 "结合氧"。另有小部分氧气直接以物理状态溶解于血浆内，这部分氧被称为 "溶解氧。" 因此，氧合血红蛋白分子较大很难通过狭窄的血管壁，溶解氧分子小，在高压环境中可以大量的溶解到血液和体液中。

(摘自图书《压到病除》)

## 使用高压氧舱后的乳酸 Lactate 变化值

| 降低乳酸值<br>消除身体疲劳 | 乳酸值 | 使用前                            | 使用后  | 使用时间 |
|-----------------|-----|--------------------------------|------|------|
|                 | 第一天 | 10.1                           | 4.93 | 60分钟 |
|                 | 第二天 | 4.93                           | 3.7  | 60分钟 |
|                 | 结论  | 动物实验表明：使用高压氧舱，体内疲劳物质 "乳酸" 下降明显 |      |      |

以上数据来源于动物医院宠物实验数据



Y F - 1 0 0 1  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber


# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-1001                                  |
|------------------|--------|--|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0$ ATA                           |
|                  | 产品尺寸   | 2200*1015*1150mm<br>(长*宽*高)              |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280$ kg/m <sup>2</sup>             |
|                  | 产品功率   | $\leq 300$ W                             |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                               |
|                  | 使用方式   | 单人躺式/鼻吸(可升级面吸)                           |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                             |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 床垫 枕头 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |  |

| 型号     |      | YF-10                 | HF-10                    |
|--------|------|-----------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 640*460*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 90kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 1200$ W         | $\leq 1000$ W            |
|        | 制氧流量 | 10L/min               | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)            | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz              | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管            | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)

A futuristic hyperbaric oxygen chamber, model YF-1002, is shown in a high-tech laboratory setting. The chamber is a dark, rounded rectangular unit with a large, arched opening on the front. Inside the chamber, a patient is lying on a white, padded bed. A control panel with a screen and buttons is mounted on the wall inside the chamber. The chamber is illuminated with a soft purple glow. The surrounding environment is dark, with blue neon lights outlining the walls and ceiling. Several floating digital screens display various data and graphs. The chamber is mounted on a black base with four casters.

Y F - 1 0 0 2  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-1002                             |
|------------------|--------|-------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                       |
|                  | 产品尺寸   | 1750*830/926/1025*1870mm<br>(长*宽*高) |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                    |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                         |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                          |
|                  | 使用方式   | 单人坐式/鼻吸(可升级面吸)                      |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                        |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光  |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                     |

| 型号     |      | YF-10/20   | HF-10                    |
|--------|------|--|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 640*460*1100mm(长*宽*高)<br>/1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 90kg/175kg                                       | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 1200W/\leq 2500W$                          | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 10L/min/20L/min                                  | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)                                       | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz   | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管                                       | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-1003                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 1500*1875*2050mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 单人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-10                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 640*460*1100mm (长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 90kg                   | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 1200W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 10L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)            | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计 电源线 连接气管           | 电源线 连接管 集水器 空调内机         |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)




# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-1004                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 1385*1875*2050mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 单人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-10                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 640*460*1100mm (长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 90kg                   | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 1200W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 10L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)            | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计 电源线 连接气管           | 电源线 连接管 集水器 空调内机         |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)

A futuristic hyperbaric oxygen chamber, model YF-1006, is the central focus of the image. It is a dark, rectangular unit with rounded corners, mounted on a base with four casters. The front panel features a large, vertically oriented oval window on the left, a smaller circular window on the right, and a vertical column of five control ports on the right side. The top port is blue, the second is black, the third is black, the fourth is red, and the fifth is black. The chamber is set in a high-tech laboratory environment with glowing blue and purple neon lights, a large digital display in the background showing technical data, and various mechanical components hanging from the ceiling.

Y F - 1 0 0 6  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-1006                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | ≤2.0ATA                            |
|                  | 产品尺寸   | 2200*1025*1900mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | 500kg                              |
|                  | 产品功率   | ≤300W                              |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 单人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | ≤10分钟                              |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-10                 | HF-10                    |
|--------|------|-----------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 640*460*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 90kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | ≤1200W                | ≤1000W                   |
|        | 制氧流量 | 10L/min               | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)            | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz              | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管            | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



YF-1008  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-1008                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | ≤2.0ATA                            |
|                  | 产品尺寸   | 2150*1675*1800mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | 500kg                              |
|                  | 产品功率   | ≤300W                              |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 单人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | ≤10分钟                              |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-10                 | HF-10                    |
|--------|------|-----------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 640*460*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 90kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | ≤1200W                | ≤1000W                   |
|        | 制氧流量 | 10L/min               | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)            | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz              | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管            | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



Y F - 2 0 0 1  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2001                             |
|------------------|--------|-------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                       |
|                  | 产品尺寸   | 2200*830/926/1025*1900mm<br>(长*宽*高) |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                    |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                         |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                          |
|                  | 使用方式   | 单双人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                        |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光  |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                     |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 2500W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)             | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管             | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



Y F - 2 0 0 2  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2002                             |
|------------------|--------|-------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                       |
|                  | 产品尺寸   | 2500*830/926/1025*1900mm<br>(长*宽*高) |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                    |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                         |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                          |
|                  | 使用方式   | 单双人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                        |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光  |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                     |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 2500W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)             | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管             | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



Y F - 2 0 0 3  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2003                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 2070*1675*1800mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 双人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同，重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 2500W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)            | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计 电源线 连接气管           | 电源线 连接管 集水器 空调内机         |

(如产品升级参数会有不同，以产品使用说明书为准)

Y F - 2 0 0 4  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber



# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2004                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 2100*1675*1800mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 双人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同，重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 2500W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)            | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计 电源线 连接气管           | 电源线 连接管 集水器 空调内机         |

(如产品升级参数会有不同，以产品使用说明书为准)



# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2005                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 2120*1875*2050mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 双人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同，重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 2500W$           | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)            | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计 电源线 连接气管           | 电源线 连接管 集水器 空调内机         |

(如产品升级参数会有不同，以产品使用说明书为准)



# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2006                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | ≤2.0ATA                            |
|                  | 产品尺寸   | 2100*1875*2050mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | ≥280kg/m <sup>2</sup>              |
|                  | 产品功率   | ≤300W                              |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 双人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | ≤10分钟                              |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | ≤2500W                 | ≤1000W                   |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)             | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管             | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



Y F - 2 0 0 7  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-2007                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | ≤2.0ATA                            |
|                  | 产品尺寸   | 2070*1675*1800mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | ≥280kg/m <sup>2</sup>              |
|                  | 产品功率   | ≤300W                              |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 双人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | ≤10分钟                              |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-20                  | HF-10                    |
|--------|------|------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 1100*630*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 175kg                  | 50kg                     |
|        | 产品功率 | ≤2500W                 | ≤1000W                   |
|        | 制氧流量 | 20L/min                | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)             | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz               | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管             | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



Y F - 4 0 0 1  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

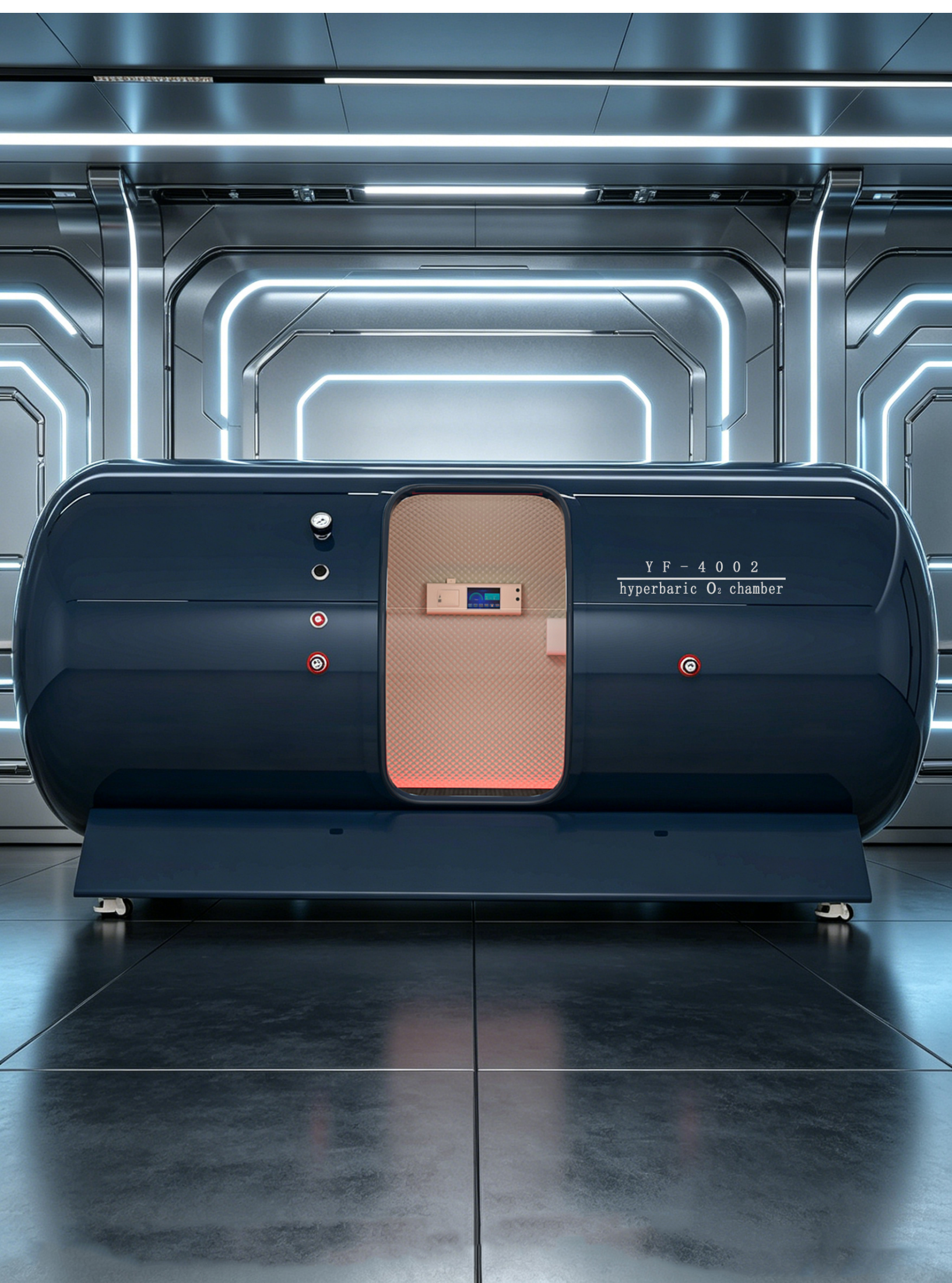
# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-4001                              |
|------------------|--------|--------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                        |
|                  | 产品尺寸   | 2500*1675*1800mm<br>(长*宽*高)          |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                     |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                          |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                           |
|                  | 使用方式   | 四人坐式/鼻吸(可升级面吸)                       |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                         |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光00 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                      |

| 型号     |      | YF-40                   | HF-10                    |
|--------|------|-------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 2200*1260*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 350kg                   | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 4800W$            | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 40L/min                 | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)              | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz                | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管              | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



Y F - 4 0 0 2  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber


# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-4002                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 3650*1675*1750mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 四人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-40                   | HF-10                    |
|--------|------|-------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 2200*1260*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 350kg                   | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 4800W$            | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 40L/min                 | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)             | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz                | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计 电源线 连接气管            | 电源线 连接管 集水器 空调内机         |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)

A sleek, dark grey hyperbaric oxygen chamber is the central focus, set in a luxurious spa environment with dark wood paneling and ambient lighting. The chamber has a large oval window showing two orange leather seats inside. A white textured mat is placed in front of the chamber's base. To the right, there are lit candles and a small table with a lamp. The ceiling features recessed lighting.

Y F - 4 0 0 3  
hyperbaric O<sub>2</sub> chamber

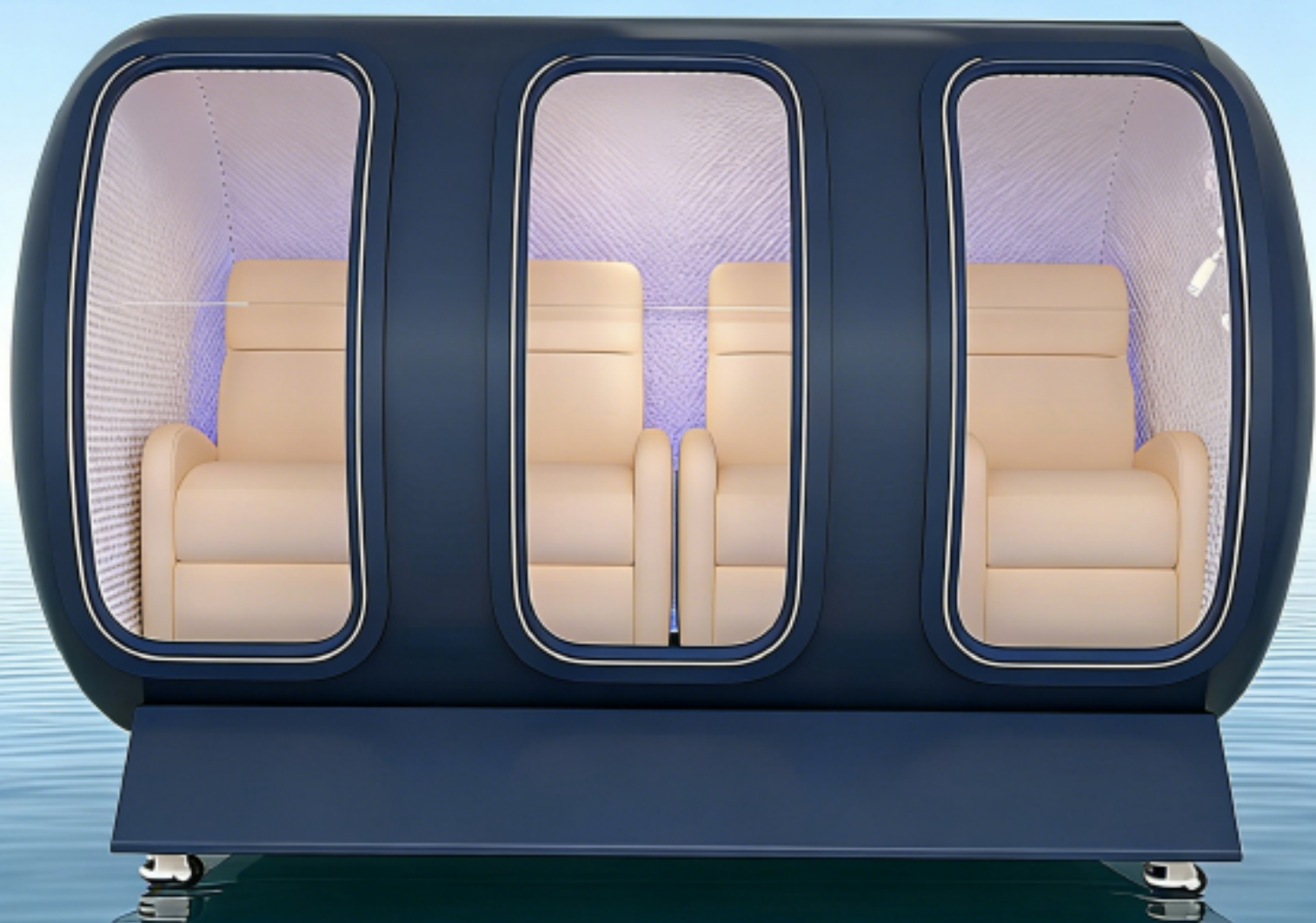
# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-4003                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 3150*1875*1950mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 四人坐式/鼻吸 (可升级面吸)                    |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-40                   | HF-10                    |
|--------|------|-------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 2200*1260*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 350kg                   | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 4800W$            | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 40L/min                 | /                        |
|        | 产品材质 | 合金 (表面涂装处理)             | 合金 (表面涂装处理)              |
|        | 额定电压 | 220V50Hz                | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管              | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)



# 产品规格配置

product specification configuration table

| 型号               |        | YF-4004                            |
|------------------|--------|------------------------------------|
| 空气健康舱            | 设定压力   | $\leq 2.0ATA$                      |
|                  | 产品尺寸   | 3150*1875*1950mm<br>(长*宽*高)        |
|                  | 安装场地承重 | $\geq 280kg/m^2$                   |
|                  | 产品功率   | $\leq 300W$                        |
|                  | 产品材质   | 容器板舱体/pc舱门                         |
|                  | 使用方式   | 四人坐式/鼻吸(可升级面吸)                     |
|                  | 加压时间   | $\leq 10$ 分钟                       |
|                  | 组成部分   | 观察窗 安全阀 减压阀 恒压阀 备用阀 压力表 电话机控制系统 灯光 |
| 因配置不同,重量和功率以实际为准 |        |                                    |

| 型号     |      | YF-40                   | HF-10                    |
|--------|------|-------------------------|--------------------------|
| 制氧智控系统 | 产品尺寸 | 2200*1260*1100mm(长*宽*高) | 660*270*600mm<br>(长*宽*高) |
|        | 产品重量 | 350kg                   | 50kg                     |
|        | 产品功率 | $\leq 4800W$            | $\leq 1000W$             |
|        | 制氧流量 | 40L/min                 | /                        |
|        | 产品材质 | 合金(表面涂装处理)              | 合金(表面涂装处理)               |
|        | 额定电压 | 220V50Hz                | 220V50Hz                 |
|        | 组成部分 | 流量计电源线连接气管              | 电源线连接管集水器空调内机            |

(如产品升级参数会有不同,以产品使用说明书为准)

# 产品功能

product features



## 对于用脑人群

### 提高工作效率、舒缓工作压力

脑是人体器官中对氧需求量最大的器官，脑的重量只占体重的 2% - 3%，而脑的耗氧量占人体总耗量的 20% - 30%，脑的慢性轻度缺氧可引发困倦、注意力分散、记忆力降低、烦躁等。及时补充氧气，可改善脑组织缺氧状态，提高工作效率，舒缓工作压力。

(摘自图书《压到病除》)

## 对于女性人群

### 美容 养颜 抗衰老

随着年龄的增长以及自然环境因素的影响，皮肤慢慢会失去弹性和光泽，补充氧气增加皮肤营养，使松弛的皮肤增加弹性，慢慢恢复光泽。皮肤细胞的代谢功能增强，可减少黑色素沉着，美化肌肤。

(摘自 Aging 期 <https://www.agingcom/article/203701/text>)



## 对于中老年人

### 延长生命时钟 (端粒体)、清除衰老细胞

以色列特拉维夫大学 (沙米尔医疗中心) 的科学家在加压舱中，对 35 位老年人进行了连续 90 天的氧气治疗，实验后的老人们：端粒较参与实验之前平均延长 20% 以上，无法正常运作的老化细胞被清除了 37%，首次将人体的衰老过程在生物学上得到了逆转。

(摘自 Aging 期刊)



## 对于运动健身

### 减轻自由基对机体的损害

消除运动性疲劳，恢复体力，减轻运动性损伤，迅速消除聚集的乳酸，加速血氨的清除，减轻自由基对机体的损害。

大运动强度时，体内的自由基增多，补充氧气可迅速恢复细胞膜上的  $\text{Na}^+ - \text{K}^+ - \text{ATP}$  酶的活性，提示能减轻自由基对细胞膜的损害，这对消除运动性疲劳和减轻运动性损伤具有重要的意义。

(以上均摘自图书《压到病除》)



## 对于学生

### 消除疲劳、舒缓考试压力

大脑耗氧占全身的 20% - 30%。补氧对消除脑疲劳，缓解压力具有良好的效果。如学生备考期间，要缓解考前的紧张情绪，保护大脑，需科学用脑，减轻心理负担，劳逸结合，也可以补充氧气，提高血液对氧的携带能力，提高脑细胞对氧的利用，调节机体的供氧能力。

(摘自百度文库)

## 对于饮酒人群

### 加速酒精分解、缓解酒后身体不适

醉酒会导致恶心呕吐，也会对身体造成不同程度的危害，肝脏转化成脂肪肝，胃部容易胃出血、乳房易患乳腺癌、心脏诱发心肌炎、损伤脑细胞等，严重的可能还会危及生命。酒精的代谢是在肝脏进行的，在代谢过程中离不开氧的参与，分解体内的酒精需要一定量的氧。家用高压氧舱可以提高氧分压、增加氧含量，从而能加快酒精代谢，能够显著降低脏器损害并加速恢复正常，有助于缓解醉酒和饮酒后身体不适的情况。

(参考文献: jz高压氧公众号发表文章)





## 对于睡眠质量差或失眠人群

### 舒缓身心、减少失眠

研究表明，我国超3亿人存在睡眠问题。成年人不同程度的失眠发生率已经接近40%。睡眠质量和人们的生理心理功能密切相关，直接影响人们的健康状况、生活质量和工作效率等各个方面，充足的睡眠也是国际公认的三项健康标准之一。与健康人比较，失眠者的大脑处于轻度兴奋状态，脑细胞活动也相应增加，与良好睡眠者相比，失眠者24小时内的氧气消耗增加。家用高压氧舱能迅速提高血氧含量，改善大脑皮层内兴奋-抑制过程，延长深睡眠时间，改善睡眠周期，提高睡眠质量。

(部分摘自医联媒体<https://zyy-yilianmeiti.com/article/119803.html>)

## 对于大脑供血供氧不足人群

### 提高大脑代谢、保健改善

人脑耗氧量占全身20%，且我们的大脑对缺氧特别敏感。供氧供血不足，就会引起体力不支，头晕失眠，记忆力下降以及食欲不振等疲劳的状态，严重的可能还会引起脑缺血、脑细胞损害等，严重影响日常生活质量。使用家用高压氧舱，吸氧后可以大大提高大脑代谢，促进循环，起到一定保健改善的作用。

(参考文献：高压负离子氧疗临床研究报告)



## 对于高原缺氧地区

### 迅速改善缺氧状态

高原地区由于大气压力低，氧分压低，机体会出现急性或慢性缺氧，及时补充氧气，可立即纠正机体缺氧状态，增强机体对高原的适应能力。

拉萨地区实验表明当舱内压力设定到 1.3ATA(压力表是 30kpa) 时，海拔从 3500 米下降至 700 米，海拔下降了 2800 米;压力设定为 1.5ATA(压力表是 50kpa)，相当于海拔下降约 4500 米。

(摘自图书《压到病除》)

# 选择我们

choose us



## 优势1

10 余年丰富的生产经验和  
技术积累

## 优势2

自主研发自主生产，严选材料拥有  
专业的研发设计团队持续研发新  
产品，不断完善产品体系

## 优势3

丰富的行业客户服务经验

## 优势4

工厂荣获多项专利证书



## 优势5

本产品获 PICC  
中国人民保险承保

## 优势6

可实现私人定制颜色



## 优势7

售后无忧终生维护





**氧帆氧舱**

**扬帆起航**

网址：[www.osail.net](http://www.osail.net)

