

嘉義縣輔具資源中心

氧氣製造機使用說明

一、功能：氧氣製造機=氧氣濃縮機=氧氣集合器，氧氣機是將大氣中約 21% 氧氣經由機器內部過濾出約 90-95% 的氧氣，提供給血氧濃度不足的病患。。

二、規格：

1. 尺寸：380X318X564
2. 整機重量：15.1 公斤
3. 一般型：6 公升



三、使用方法：

1. 電源需插於 110V 的插座。
2. 將潮濕瓶加入 100~150cc 蒸餾水或純水（約為瓶子的 2/3 瓶滿）。
3. 將氧氣鼻管一端套於潮濕瓶噴口處，依醫囑及病友情況適度調整氧氣流量。
4. 將電源打開後，聽到警鳴聲響（約 10 秒後停止）及電源指示燈亮，表示電源接通，機器開始運作。

四、注意事項：

1. 開機時，警示器會 B!B!B! 三短聲作響，這是機器的保護安全裝置，表示壓力未穩，這是開機時的正常現象。
2. 關機之後再重新啟動機器時必須間隔 2 分鐘，安全開關若跳起，先將安全開關壓下再啟動。若是馬上開機又馬上關機的話，容易造成機器故障。
3. 不可將插頭接在冷氣機所用的插座（220/60HZ）上，以避免機器燒毀及電線走火。並且請獨立使用一個插座，不要與其他電器用品共用同一插座，以免電壓不足。
4. 電源插頭插上前，請先注意開關是否已在 OFF 的位置上，再插電源。
5. 當小孩子玩弄機器造成不穩壓現象，機器的保護裝置一阻電流發生作用，自動切斷電源，警示器也會 B!B!B! 短聲作響，這時請把電源開關置於 OFF 位置，過五分鐘後再重新啟動即可。
6. 如果延長管或鼻管壓到或折損，造成壓力不穩氣體不能順利流出，也會造成警示器 B!B! 作響，請先切斷電源，再行檢查其延長管或鼻管有無折損或壓到，一切檢查完畢隔五分鐘再啟動。
7. 電源為家裡使用的 110V 電壓，如果插座電壓不穩或插頭脫落鬆動，警示器也會 B!B! 作響，請把插頭插上後便可啟動。
8. 機器啟動後若流量計未開啟也會造成警示嗶!嗶!短聲作響，此時請把流量計關於指示的流量刻度使用即可。
9. 如果警示器有 B——的長聲連續作響，表示機器過載負荷或其它原因，此時先關掉電源，隔五分鐘再啟動，若連續三次都無法解決，請聯繫維修廠商。
10. 耗材更新：氧氣機製造出來的氧氣是乾燥的，必須經過「潮濕杯」的潮濕處理才能供應給患者使用，而氧氣必須靠「氧氣鼻管」、「氧氣延長管」、「氧氣面罩」等的協助輸送給患者使用，以上「」內的都是耗材，**建議 1~3 個月更新一次**，因為「水份」+「氧氣」=「細菌孳生的溫床」；至於**潮濕杯內則需保持 1/3~1/2 杯高度的蒸餾水**，蒸餾水每星期需更新，每次更新蒸餾水則順便清洗一下潮濕杯。