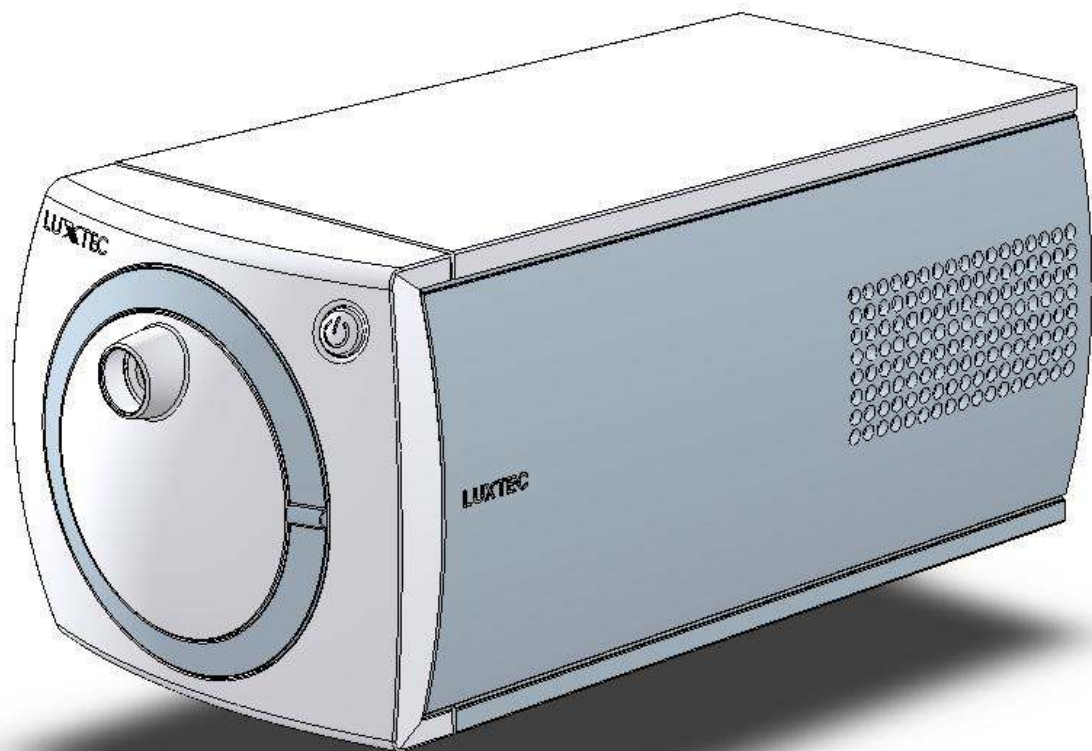


# LUXTEC

## CLX 氙氣光源機

### 中文一級操作手冊



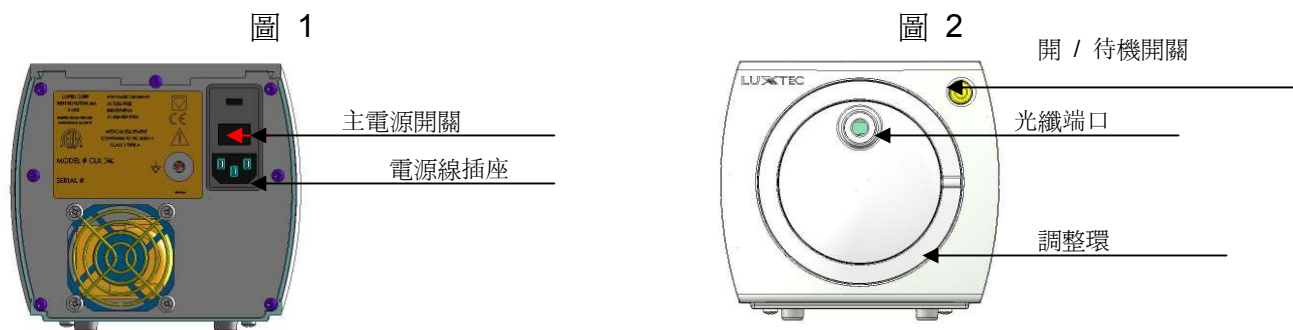
# 概論

## 使用說明

本設備用於向光纜輸送高強度的白光，為外科或其它檢查及手術提供照明。禁止將本機用於眼部外科或任何要求直接照射眼睛的外科步驟。

CLX 發出白色的氙氣光。燈泡更換容易，無需特殊工具。

後面板，主電源搖臂開關，位於 CLX 的背部。參見圖 1。前面板按鈕，開/待機開關，用於選擇是讓燈亮還是讓燈待機。參見圖 2。



## 使用前的檢查

CLX 光源機配有醫院級電源線。請檢查光源機和電源線是否都收到，且沒有損壞。

所有的光纖光導在首次使用前必須進行徹底地清潔和消毒。請參考光導製造商手冊上的說明。

## 安裝

開機前，確認設備插入的是標準的 100V 至 240V 50/60Hz（或相當）三頭插座。只有與“醫院級”插座相連時，才能保證接地可靠性。

## 操作

### 控制燈操作

主電源開關用於控制設備電源的開或關。參見圖 3。

開/待機開關用於選擇是讓燈亮還是讓燈待機。參見圖 4。

光源機要求燈在工作時兩個開關(主電源開關和待機開關)都處於“開”的狀態。燈開始工作時，會發出簡短的滴答聲，這是正常現象。如果用主電源開關來控制燈的工作，開/待機開關在“開”狀態，則在打開主電源開關後，將後有一個較短的延遲(3到4秒)燈泡才會通電。當用待機開關來控制燈泡時，這種延遲將不會發生。

注意如果電源插頭沒有拔，主電源開關在“開”位置，開/待機開關在待機位置時，這時光源機處於待機狀態，會消耗少量的電能，用手接觸時會有少許發熱，這是正常的。透過開/待機開關能讓燈泡快速通電。

當燈泡工作時，通風孔和風扇罩處會有可見光。

圖 3

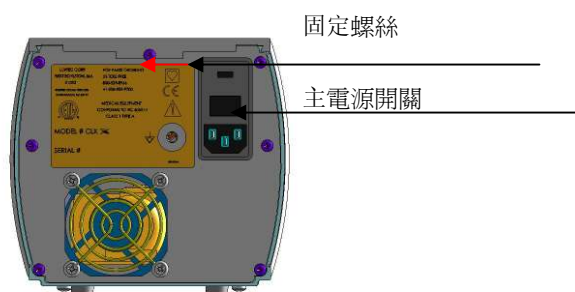


圖 4



### 光調節

CLX 配有手動調節光強度的調節環，用於控制所需的光輸出水準。如要增加光輸出，順時針旋轉調節環，直到達到所需的輸出強度。參見圖 5。

圖 5

