

# ITOKI Spina 人體工學椅操作說明

**動態坐姿容錯設計 (A.L.S + P.S.S)**

隨著時代的演變，人們坐著工作的時間越來越長，沒有人能夠長時間保持各醫學專家所建議的正確坐姿，而不良的坐姿又是引發腰酸背痛的最大因素，為解決此棘手問題，Spina 加入了無需調整、聰明又自動化的動態坐姿容錯設計 (A.L.S.與 P.S.S.)，此容錯設計可隨時依使用者坐姿的改變，自動調整背墊下方凸出點與腰部的相對位置，讓坐椅包容錯誤的半坐姿、前傾坐姿，確保腰部隨時可獲得足夠的支撐感受。

**頭枕 2 方向調整**

產品型號 KE-767 系列之 Spina 為附頭枕款式，頭枕可於座椅向後傾仰時，讓頭部獲得穩定的支撐，也有助於頸、肩部壓力釋放。

調整時握住頭枕兩側，直接拉動或轉動即可

頭枕可上、下調整行程為 80 mm  
頭枕仰角可上、下旋轉範圍 30 度

**主動式前挺腰靠(A.L.S.)開關**

主動式前挺腰靠(A.L.S.)是將背墊下方自動向前挺出的功能，可視使用者工作狀況之需求開啟或關閉。

座墊左後方撥桿上拉為開啟A.L.S.功能，下壓為關閉A.L.S.功能

開啟 A.L.S. 背墊下緣會向前挺出 70mm  
關閉 A.L.S. 背墊下緣僅向前挺出 10mm

**背動式下潛座墊(P.S.S.)**

坐上 Spina 時可感受座墊下潛阻尼效果，座墊會緩慢向下、向後下潛 50mm，當座墊下潛至最低點時，若覺得座墊高度不夠，可再用氣壓昇降裝置調高座墊。

**座椅高低調整**

調整鈕於座墊右下方中間處，離開座位，向上拉起按鈕，座椅上升坐位，向上拉起按鈕，座椅下降，無段限制氣壓昇降裝置行程 120mm

**二階段旋轉可調高低扶手**

軟性材質PU扶手面，成型發泡時採內部中空設計，可提供手肘置放時最佳的柔軟度與舒適感受。

直接握住扶手面可向身體方向進行二階段旋轉；提供總角度範圍40度角，每格間距20度，共三種角度可供調整使用。

需升高扶手時請直接將扶手向上拉起，前後緊握扶手面下方黑色塑膠支架則可將扶手下降，扶手升降調整共提供11階段，上下行程距離達 100mm，每段格數間距 10mm

**椅背傾仰幅度調整**

Spina 可設定椅背挺直、微幅傾仰、大幅傾仰三種椅背角度，3階段行程共 20度角，每段間距 10度，可隨時視工作狀況的不同來進行調整。

**座墊右後方撥桿可上、下三階段旋轉**

向上拉至最高設定椅背挺直 (桌面作業)  
向下壓至中段設定微幅傾仰 (電腦作業)  
向下壓至最低設定大幅傾仰 (短暫休憩)

**椅背傾仰力道調整**

Spina 可依使用者體重不同，調整座椅傾仰時椅背回彈力道的大小，無段式調整可適用於各種體重。

**旋鈕於座墊右下方，採旋轉方式調整**

向-號方向旋轉，傾仰時會較省力，讓體重較輕者可輕鬆使用傾仰功能。  
向+號方向旋轉，傾仰時需較費力，讓體重較重者使用傾仰時不會感覺過度鬆軟。

**座背非對稱同步傾仰機構**

Spina 採用非對稱式同步傾仰機構，椅背每向後傾仰 3度時，座墊僅上揚 1度，依此方式設計的座椅傾仰系統，使用者能輕鬆的以踝關節為支點，減少膝關節出力，用較自然不費力的方式達成傾仰的目的，且傾仰同時擴大了身體與大腿間的角度，可將上半身體重平均分散給椅背，提供了完全不同於傳統座椅需用力踏地後才可傾仰的感受。

**巧麗家具 ITOKI Spina 系列人體工學椅保固說明：**

- 座椅外觀表材 1 年保固，範圍：漆面塗裝剝落、布面褪色(非人為)、皮面老化(非人為)、椅背龜裂(非人為)
- 座椅機能、調整零件 2 年保固，範圍：氣壓昇降/旋轉裝置、傾仰調整機構、頭枕調節裝置、扶手調整裝置
- 座椅骨架結構 3 年保固，範圍：座墊支撐骨架、椅背支撐骨架、扶手支撐骨架、鋁合金椅腳