

 **DUOREST®**

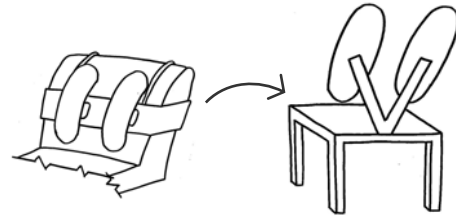
真正人體工學座椅



## DUOREST® - 真正的人體工學坐椅!



30年前，一直受背痛困擾的德國物理學教授馬蒂·亞斯教授在他的汽車座椅上裝上兩個長條型軟墊，藉此分散體重，把背上承受的壓力減至最低 - 這就是「DUOREST」的雛型。



Duoback Korea Co. Ltd. 在韓國是一家上市公司，其廠房設於南韓仁川市，專注研究及生產人體工學椅，以頂尖的技术創造一個又一個專利設計，適合世界任何一個角落的人群。

- 1987- Haejung 公司成立，乃 Duoback Korea 的前身。
- 1989 - 德國 GRAHL 發明雙葉型浮動椅背，名為「DUOBACK®」。
- 1994 - DUOBACK 在第廿二屆日內瓦國際發明展獲得金獎。
- 1995 - DUOBACK 在南韓取得製造專利權後，正式在南韓製造及發售。
- 2002 - 南韓製造商正式易名為 DUOBACK Korea Co. Ltd.
- 2004 - DUOBACK Korea Co. Ltd.從德國 GRAHL 取得 DUOBACK 的專利。
- 2005 - DUOBACK Korea Co. Ltd.以 DUOREST 作出口市場品牌的名稱。

## 坐姿大革新，源自 1987 年

DUOREST®人體工學坐椅是按照世界性專利科技設計及製造，多年來暢銷日本、新加坡及澳洲等多個國家。其按人體工學設計的雙葉浮動椅背，能有效減輕背部疲勞引起的酸痛，及增進脊骨健康，再配合可調校的扶手、椅座高度等以切合各種大小身型，DUOREST 實在是您不可或缺的真正人體工學坐椅！

DUOREST 坐椅獲以下新加坡機構驗證及認可：

脊醫學會 (新加坡)  
(The Chiropractic Association  
(Singapore))

新加坡物理治療學會  
(Singapore Physiotherapy Association)

## DUOREST® 特點

- 手枕高度及闊度的調校**  
 因應您不同的工作環境和不同的手臂擺放習慣，您可調校手枕高度及闊度，舒緩肩肘和手腕的痛楚。
- 傾斜角度的調校**  
 選取最佳傾斜角度，可轉移重量至椅背和減輕脊骨之間的軟骨的負荷。
- 座位高度的調校**  
 為配合您和桌子的高度，您可彈性調高或調低座位，以達到最完美的高度。
- 頭枕高度的調校**  
 您可以調校頭枕的高度，以減輕頸部的壓力，及能固定您的姿勢，從而帶來持久的舒泰。
- 雙椅背高度及闊度的調校**  
 您可以根據自己的需要，調校雙椅背的高度及闊度，將椅背索造成配合個人體型輪廓的坐椅。
- 傾斜鬆緊度的調校**  
 您可視乎您的體重和需要，調校傾斜的鬆緊度，將背部所受壓力減至最低。
- 3-Y 型椅腳**  
 獨特的 3-Y 型 6 輪設計可確保椅子在處於傾斜狀態時安全穩定及令您可隨心轉動椅子，方便工作。
- 聚胺脂小腳輪**  
 6 個耐用的小腳輪順暢及安靜地滑動，不會刮花您的地板。

## DUOREST<sup>®</sup> 款式

DUOREST 有多種款式及顏色，以下為香港市場有售的款式。如欲查詢其他型號、顏色及配件如頭枕等，請致電我們的產品熱線：2881-8270 查詢。

型號	備註
 α80H(E)	顏色: 黑 / 藍 物料: 網布  適合體重 150 磅以上人士。
 DR-250G	顏色: 黑 / 深藍 物料: 人造皮  適合體重 150 磅以上人士。
 DR-290	顏色: 黑 / 深藍 物料: 人造皮  適合體重 150 磅以下人士。
 DR-289SG	顏色: 鮮綠 / 鮮粉紅 物料: 人造皮  適合 2-12 歲小童及體重 120 磅以下人士。
 DR-920T	顏色: 黑 物料: 人造皮
 DR-910	顏色: 黑 物料: 人造皮

## DUOREST<sup>®</sup> 原理

### 01 背囊的按摩效果

背著背囊走路的人比沒背的會更輕鬆舒服，因為背囊的重量會支撐和持續按摩您的背肌。以人體工學理論作基礎，塑造出堅實和具彈性的雙葉浮動椅背，DUOREST 在您安坐時能給您同樣的背肌按摩效果。

### 02 動態坐姿

坐在椅上時，您很多時會不自覺地稍稍伸展手腳，放鬆拉緊的肌肉，舒緩疲勞。DUOREST 根據人體工學理論，設計出堅實和具彈性的雙葉浮動椅背，支撐著您的背部，令您無論向哪一方向移動，DUOREST 會全力配合，使您的動作舒暢無礙。

### 03 「您」的私人座椅

DUOREST 的不同部分都可隨意調較，迎合不同人的需要。您可以改變座位高度、頭枕高度、背椅高度及闊度、手枕高度及闊度、以及座椅的傾斜鬆緊度及角度，選擇最適合您的坐法。


### 04 人體工學設計

DUOREST 以人體工學理論設計的雙葉浮動椅背、及切合臀部、大腿輪廓的瀑布型座位，能增加身體和椅子的接觸面，以分散壓力，大大消除背部、脊骨和大腿的疲憊。



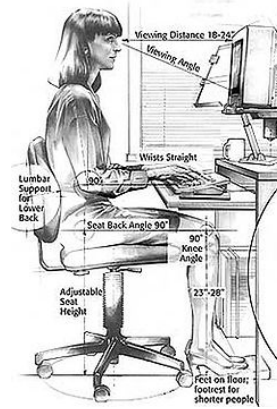
## 什麼是「人體工學」？

「人體工學（或人因工程學）是以科學角度去了解人類與各種系統之相互關係，利用專業方法，配合數據分析，去實踐人體工學之理論，以至設計一個合適及全面的系統，保障人類身心健康。」

由國際人類工效學學會(IEA)定義 

人體工學最重要的概念是以人為本，強調要以周邊事物遷就人本身，而非以人作遷就。並落實將人體工學應用於器材設計中，除了達至最高工作效率外，更可減低操作者使用時的不適。

最需要運用人體工學的環境，相信就是我們日常的工作間。我們每天接觸的椅、桌、文件夾、鍵盤和滑鼠等，若加入人體工學概念，可大大減低引發傷病的潛在風險，有助避免手腕肩背的痠痛。事實證明，實行人體工學概念，不單可提升工作效率及士氣，更能改善工作質素。

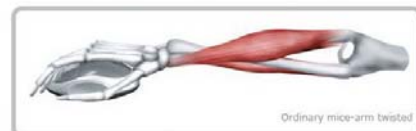
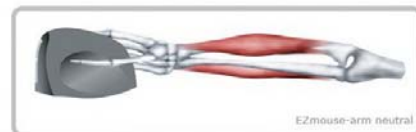


## MiniCute 滑鼠

現今生活，無可避免地要倚靠電腦而活，弄至我們要長時間抓著滑鼠工作。我們現時平均每日推動滑鼠長達 500 米！長時間如此，會使手腕以至前臂受壓，嚴重情況，甚至會患上腕管綜合症(CTS)和重複動作損傷(RSI)。

MiniCute 滑鼠的直身設計，能使手置於一個自然的斜角，令手腕可立於適當的位置，避免誘發職業性傷患。

前臂肌肉在使用一般滑鼠和 MiniCute 滑鼠的不同狀態。



MiniCute 滑鼠的概觀。



## MiniCute 可調較鍵盤

當使用可調較鍵盤時，您可將兩部份的鍵盤隨意向左右或上下調較至合適您手腕、手臂及肩膀的位置，令您更享受自然的打字姿勢，工作效率因而比使用一般鍵盤更高。

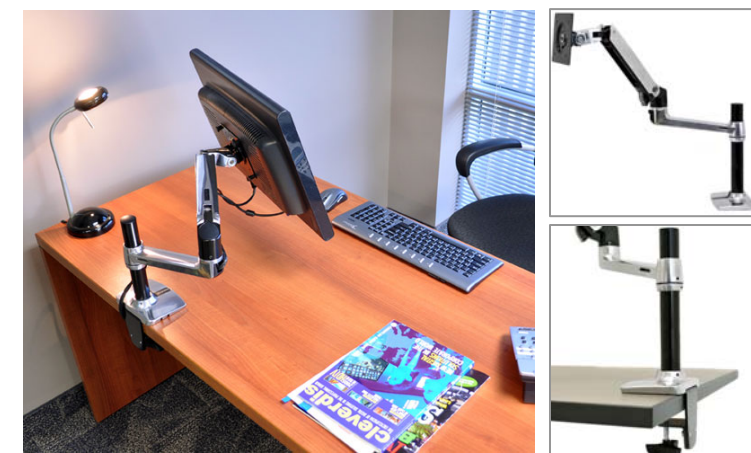
MiniCute Goldtouch 可調較鍵盤



## Ergotron 螢幕屏支撐架

Ergotron 本著以人為本的精神，按不同人體的需要設計其產品，營造舒適的環境，提升工作效率。它的專利樞軸提舉技術，使用家以較少的力度推動支撐架，將螢幕屏移至最適合的距離。

Ergotron 桌面裝嵌式螢幕屏支撐架



## IMPACT 書包

小孩的身體發展時期在 6-14 歲。由於尚未發育完成，身體各部分很容易受傷，尤其是脊骨。現在的學童書包經常過重，往往引致頸緊肩背痛，肌肉繃緊。長期置之不理更會損害骨骼肌肉發展，引致血液循環不暢等影響。

IMPACT 人體工學書包採用加墊肩帶設計，內裡間隔設計能使書本平均擺放，確保學童能舒適地背著書包，有助減輕頸背受傷的機會。



**推薦**  
國際護脊學院全力推薦  
IMPACT 書包！



**安全**  
採用 3M Scotchlite 反光物料，確保學童在夜裡或較暗地方的安全。



**保護**  
專利護脊設計適當地緊貼小朋友的背脊部位，從而改善其姿勢。



**透氣**  
凹凸通風背墊和加墊肩帶排除壓力，呵護小童肩背。



**穩定**  
腰帶設有扣子，可穩住背包的搖擺，讓腰背和書包更貼近，有助平均分散書包重量。



**組織**  
書包內部的彈力橡筋和防滑底部能令書本垂直擺放，避免滑動時產生的重力負荷。

問：Duorest 坐椅每部份都可調較，但怎樣調較才合適我呢？

答：非常簡單，就是將各部份調較至令您最舒適的位置便可。

問：當我工作時，我慣常的坐姿是向前傾，而不是向後傾。那麼 Duorest 坐椅就不可以幫到我了嗎？

答：首先，坐姿傾向前時，脊骨所受的內弧壓力相比臥著會增加 900%，而比站立則會增加一倍。如果您工作時的坐姿是傾向前的話，您的工作位置可能需要作出調節，例如調較電腦螢幕及工作枱的高度等。在過去 30 年的眾多研究發現，最理想的坐姿方法是可多角度傾斜的。

問：為何兒童坐椅設有一個腳踏呢？

答：這是因為很多候時兒童用的工作枱可能是配合成人尺寸的枱，所以腳踏便可幫助兒童坐時腳部有承托。而這腳踏可因應情況調節或拆除。

問：兒童坐椅是否只供兒童使用？

答：不是。這款坐椅也適合身高不高於 170 厘米和體重不重於 120 磅人士。雖然這款坐椅附有腳踏，但對成年使用者並不是問題，因為腳踏是可拆掉的。但建議各位購買前，還是要試坐一下才決定。

問：DR-290 有何特別？為何它的系列名稱是「Lady」？

答：「Lady」系列專為女士而設。考慮到女士的坐姿較斯文，所以「Lady」系列不像其他系列，它的坐墊沒有凸出的設計，避免女士分開雙腿。但身高不高於 175 厘米的用家也可以選購這系列，建議購買前，還是要試坐一下才決定。

問：如何清潔 Duorest 坐椅？

答：可用乾棉布擦拭。若有污漬，可用已蘸有溫和清潔液的棉布，輕輕擦拭坐椅上的污漬，再用乾布抹乾。切勿用含苯或酒精的清潔液。

問：為何我坐在椅子時會產生異聲？

答：坐椅產生異聲通常是由環境因素造成。若氣候乾燥，會令可移動的金屬件之間的潤滑油乾涸。當坐上坐椅時，金屬件便會因摩擦而產生異聲。這時，可在金屬件連接處加適量潤滑劑，這樣便可減少聲響。



Duorest 座椅香港總代理:  
全營推廣有限公司  
電話: (852) 2881-8270  
電郵: [enquiry@tnc.com.hk](mailto:enquiry@tnc.com.hk)  
網站: [www.tnc.com.hk](http://www.tnc.com.hk)