

適用於大約 1 歲至 12 歲兒童

12



Maxi-Cosi
Titan Pro i-Size

76 厘米至 150 厘米 \$4,699

ISOFIX kg 12.2

總評 ★★★★★

安全程度	●●●●●	使用方便程度	●●●●●	舒適程度	●●●●●
正面撞擊	●●●●●	防止誤用	●●●●●	有害物質	●●●●●
側面撞擊	●●●●●	安裝及調校	●●●●●		
設計	●●●●●	標籤說明	●●●●●		
		清洗及品質	●●●●●		

13



Recaro
Toria Elite

76 厘米至 150 厘米 \$4,599


ISOFIX kg 13.0

總評 ★★★★★

安全程度	●●●●●	使用方便程度	●●●●●	舒適程度	●●●●●
正面撞擊	●●●●●	防止誤用	●●●●●	有害物質	●●●●●
側面撞擊	●●●●●	安裝及調校	●●●●●		
設計	●●●●●	標籤說明	●●●●●		
		清洗及品質	●●●●●		

適用於大約 4 歲至 12 歲兒童

14



Britax Römer
Kidfix i-Size


100 厘米至 150 厘米 \$3,780

ISOFIX kg 6.5

總評 ★★★★★

安全程度	●●●●●	使用方便程度	●●●●●	舒適程度	●●●●●
正面撞擊	●●●●●	防止誤用	●●●●●	有害物質	●●●●●
側面撞擊	●●●●●	安裝及調校	●●●●●		
設計	●●●●●	標籤說明	●●●●●		
		清洗及品質	●●●●●		

15



Nuna
AACE lx

100 厘米至 150 厘米 \$2,920

ISOFIX kg 7.2

總評 ★★★★★

安全程度	●●●●●	使用方便程度	●●●●●	舒適程度	●●●●●
正面撞擊	●●●●●	防止誤用	●●●●●	有害物質	●●●●●
側面撞擊	●●●●●	安裝及調校	●●●●●		
設計	●●●●●	標籤說明	●●●●●		
		清洗及品質	●●●●●		

- 註** 適用年齡只供參考，選擇安全座椅最重要是配合兒童身高及/或體重，見註[1]。消費者購買前宜參閱有關牌子的網頁（例如網上版本的產品說明書及影片），以瞭解產品的安裝及使用方法等詳情。
- ★及●數目愈多，表示該項表現愈好，最多5粒。
- [1] 根據聯合國歐洲經濟委員會有關安全座椅的規例劃分。
 - [2] 售價由供應商提供。不同零售商的售價或有差別。▼已包括獨立底座的售價。
 - [3] 採用ISOFIX設計的安全座椅，安裝時利用安全座椅上的兩個接頭，跟汽車座位椅背和座墊之間的兩個接合裝置連接；視乎安全座椅的設計，可毋須配合汽車安全帶安裝，步驟較簡單，安裝程序出錯的機會較低。
 - [4] 安全座椅的重量/獨立底座（如有）的重量。
 - [5] 當兒童需要進出車廂，安全座椅可向側面旋轉至面向車門，以方便兒童進出車廂。
 - [6] ▽視乎兒童身高及/或體重，該型號可後向或前向安裝，詳情請參閱產品說明書。
 - [7] 總評比重：
安全程度 50% 舒適程度 10%
使用方便程度 40% 有害物質 0%
若安全程度、使用方便程度或有害物質含量/釋放量有表現不理想的項目，總評會受到局限。

- 由於兒童汽車安全座椅不應含有或釋出過量有害物質，因此ICRT採用較嚴格的評分準則，將有害物質含量/釋放量所佔的比重設定為0%，從而令樣本即使沒有檢出過量有害物質亦不會因此而拉高總評；相反，若樣本在有害物質含量/釋放量的表現不理想，總評卻會受到局限。
- [8] 安全程度評分比重：
正面撞擊 40% 設計 20%
側面撞擊 40%
若有表現不理想的項目，安全程度評分會受到局限。
 - [9] 把安全座椅樣本連同假人（dummy）放入一部私家車的車架內，以時速64公里進行正面撞擊，量度假人身體的主要部位（例如頭部、頸部、胸部及腹部）所承受的撞擊力及「受傷」程度，以評估安全座椅的保護能力。
 - [10] 測試模擬兒童乘坐的汽車被另一輛汽車以時速50公里從側面撞擊。
 - [11] 由專家評估樣本的安全設計，包括安全帶及護頭頭墊的設計、安全座椅能否調校以配合兒童體型及能否牢固地安裝在汽車內。
 - [12] 使用方便程度評分比重：
防止誤用 40% 標籤說明 8%
安裝及調校 50% 清洗及品質 2%

- [13] 安全座椅若安裝不當，保護能力會大減，因此安全座椅的設計能否防止誤用或減低誤用機會，在「使用方便程度」環節的評分佔很大比重。評估重點包括安裝步驟會否容易令用戶錯誤安裝，以及在沒有參考說明書的情況下的誤用機會。
- [14] 把安全座椅樣本安裝在多款不同的汽車，再按安全座椅適用的兒童身高及體重，安排不同身高及體重的兒童使用，為他們扣上安全帶，並進行各項調校，然後就上述步驟的方便程度進行評審。
- [15] 評估項目包括兒童腿部的伸展空間、坐姿、座墊是否舒適及觀望視野等。此外，評分亦考慮了安全座椅佔用多少車廂空間。
- [16] 測試兒童皮膚有機會接觸的布料是否含有或會否釋下列有害物質：多環芳烴（PAHs）、塑化劑（plasticizers）、酚類化合物（phenolic compounds）、有機錫化合物（organotin compounds）、甲醛（formaldehyde）、金屬銻（antimony）、防腐劑異噻唑啉酮（isothiazolinones）及氯化石蠟（chlorinated paraffins），並由專家按測試結果給予評分。部分樣本的布料檢出微量下列有害物質（括號內為檢出量）：
a：有機錫化合物MBT（0.18毫克/千克）
b：多環芳烴naphthalene（0.27毫克/千克）