



香港中文大學  
耳鼻咽喉—頭頸外科學系

**廣東話基礎言語感知測驗 (CBSPT)**

廣東話基礎言語感知測驗 (CBSPT) 是一個已建立效度，專門為操廣東話人士而設計的言語感知測驗。它主要是用來評估年齡小至三歲聽力損失程度不同的兒童。對於低於三歲的小孩，只要有足夠的注意力及能耐完成測驗，這個測試也是可以進行的。除聽障兒童外，CBSPT 還可以用於讀寫能力有限的成人，亦可用來評估一般對語音分辨能力有問題的人。

經過經年嚴謹的設計、數據搜集及心理學測量評估，我們編制了【廣東話基礎言語感知測驗】以供相關的專業人士包括言語治療師、聽力學家、特殊教育工作者和其他研究言語感知的專業人員使用。

附件列舉了【廣東話基礎言語感知測驗】的介紹及測驗訂購表格。如欲訂購，請按指示填妥表格交回（地址：新界沙田香港中文大學·教研樓二座三〇三室 醫學院·耳鼻咽喉—頭頸外科學系·言語治療科 杜苑而小姐收）。若有任何查詢，請致電 (852) 3943 9609 或 電郵 [speechtherapy@ent.cuhk.edu.hk](mailto:speechtherapy@ent.cuhk.edu.hk) 與杜小姐聯絡。



## 香港中文大學 耳鼻咽喉—頭頸外科學系

### 廣東話基礎言語感知測驗 (CBSPT)

#### 測驗特點

- 每套測驗工具箱包括有一本英漢對照的使用手冊、兩本圖畫冊、六隻 CD 及五套評分記錄表。
- CBSPT 中包含三個主範圍和 15 個副範圍，涵蓋由聲音偵察至韻母及聲母的感知能力。
- 測驗項目由圖畫冊組成。當中所有相關的詞彙均是在我們的一項調查中由家長及老師列出，認為是為小孩所熟悉。
- CBSPT 應用了兩種測試格式 — 長表格和短表格。長表格為小孩的言語感知能力進行深入細緻評估。短表格則為治療師和老師提供一個快速篩查的方法。每次測驗可在 30 分鐘內完成。
- 在每一個測試表格中，都包括三個目標項目隨機表供選擇。
- 備有 CD 以錄音播放各測驗項目。
- CBSPT 的標準化過程中共包括了 140 個聽力正常及 83 個聽障兒童。使用手冊中提供了百分位數秩、Z-積分及 CBSPT 標準分。
- 對於聽力障礙人士，CBSPT 提供了不同程度聽力損失之下有佩戴助聽儀器及沒有佩戴助聽儀器條件之下的平均分和標準方差的資料。
- CBSPT 已通過嚴謹的心理學測量評估並取得滿意的結果。信度的評估包括了 Cronbach' s alphas 及 intra-class correlation (ICC)。
- 良好的內容效度可從專家小組在各題目的評分均為「好」至「十分好」表現出來。CBSPT 的建構相關實證建立是綜合了五種對測驗積分的解釋方法，去量度小孩的言語感知能力。此五種方法分別為 (1) 判別效度、(2) 收斂/分歧效度、(3) 相關性係數、(4) 項目反應理論和 (5) 確定性因子分析法。

#### CBSPT 的臨床應用

1. 以 CBSPT 作為篩查工具來辨識聽障的小孩 — CBSPT 提供了合格標準分數以篩查出可能有聽力損失的兒童。靈敏度和特定度分別高於 90%及 86%。
2. 用 CBSPT 評估助聽後的效益 — 對比助聽前後 CBSPT 的分數可以用來顯示聽障人士佩帶助聽設備的效益。
3. CBSPT 評估人工耳蝸內植候選人 — CBSPT 界定了表示受測試者在佩帶助聽設備後而表現欠理想的分數準則。如果受測試者在佩帶助聽設備後所得的分數低於這些建議準則分數時，可以被考慮作為人工耳蝸內植候選人。
4. 用 CBSPT 設定治療目標。
5. CBSPT 作為一個成效指標。



# 廣東話基礎言語感知測驗 (CBSPT)

## Cantonese Basic Speech Perception Test

### 測驗簡介

廣東話基礎言語感知測驗 (CBSPT) 是一個已建立效度，專門為操廣東話人士而設計的言語感知測驗。它主要是用作評估聽力損失程度不同的兒童。除聽障兒童外，CBSPT 還可以用於讀寫能力有限的成人，亦可用作評估一般對語音分辨能力有問題的人。CBSPT 之測驗特點及臨床應用，請參閱附件。

### 作者簡介

李月裳博士現任香港中文大學耳鼻咽喉—頭頸外科學系助理教授。李博士是一位資深言語治療師。她自 1995 年起便積極參與人工耳蝸內植兒童的評估工具及復康計劃的設計。李博士的研究領域涵蓋兒童語言發展、廣東話聲調接收及表達、測驗工具標準化及實效性評估等。李博士於 2003 年取得哲學博士銜頭，她的博士論文「建立一套為操廣東話兒童而設的言語感知測驗工具：設計及效度評估」榮獲中文大學年青學者論文獎。

註：香港中文大學耳鼻咽喉—頭頸外科學系為廣東話基礎言語感知測驗 (CBSPT) 的發行人，亦是 CBSPT 的唯一銷售者。

寄：新界沙田香港中文大學  
教研樓二座三〇三室  
耳鼻咽喉—頭頸外科學系  
言語治療科  
杜苑而小姐收

訂購人/機構名稱： \_\_\_\_\_  
地址： \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_   
電話： \_\_\_\_\_ 傳真： \_\_\_\_\_  
電郵： \_\_\_\_\_

項目	售價	數量	部分和
<b>【廣東話基礎言語感知測驗】</b>	每套 HK\$ 4,500 / US \$580		
額外評分記錄表 (每套五款 - 每款三十張)	每套 HK\$ 300 / US\$ 38		
<b>郵費</b>	每套 <b>【廣東話基礎言語感知測驗】</b>		
本地/平郵			
a. 香港	a. HK\$ 100		
b. 中國大陸(廣東省)	b. US\$ 27		
c. 澳門	c. HK\$ 174 / US\$ 22		
空郵			
a. 澳洲	a. US\$ 57		
b. 中國大陸(其它省份)	b. US\$ 38		
c. 加拿大	c. US\$ 67		
d. 日本	d. US\$ 39		
e. 新加坡	e. US\$ 29		
f. 馬來西亞	f. US\$ 29		
g. 瑞士	g. US\$ 60		
h. 台灣	h. US\$ 31		
i. 英國	i. US\$ 71		
j. 美國	j. US\$ 68		
<b>總和</b>			

- 連同銀行匯票 HK\$ / US\$ \_\_\_\_\_，抬頭「香港中文大學」。  
(個人支票只限於香港居民。所有訂購款項，不設退還。)
- 如有任何查詢，請聯絡杜小姐。  
電話 (852) 3943 9609 • 傳真 (852) 3942 0969 • 電郵：[speechtherapy@ent.cuhk.edu.hk](mailto:speechtherapy@ent.cuhk.edu.hk)