



The Cantonese Tone Identification Test

香港粤语声调辨识测验

测验简介

香港粤语声调辨识测验是一个已建立效度，专门为操粤语人仕而设计的标准测验。它主要是用来评估受试者的粤语声调分辨能力，备有听力正常(三岁至成人)及听障儿童(轻度至深度)的得分样本以供参考。这套测验适用于由儿童以至成人各年龄对象，用作临床、研究或教学用途。有关香港粤语声调辨识测验之特点及临床应用，请参阅附件。

作者简介

李月裳博士为现任香港中文大学耳鼻咽喉—头颈外科学系副教授兼言语治疗科主管。她是一位资深言语治疗师，一直致力为各群体设计评估工具及复康计划。李博士的研究领域涵盖儿童语言发展、广东话声调接收及表达、测验工具标准化及实效性评估等。

注：香港中文大学耳鼻咽喉—头颈外科学系为香港粤语声调辨识测验的发行人，亦是这套测验的唯一销售者。

寄： 新界沙田香港中文大学
 教研楼二座三〇三室
 医学院·耳鼻咽喉—头颈外科学系
 言语治疗科
 杜苑而小姐收

订购者/机构名称： _____
 地址： _____

 电话： _____ 传真： _____
 电邮： _____

项目	价钱	数量	小计
香港粤语声调辨识测验 (内含：测试程序光盘、中英文使用手册、图画册、训练图卡及评分纸)	RMB¥3000		
运费* - 目的地	每套「香港粤语声调辨识测验」		
国内各省市	RMB¥ 200		
总数			

* 自取「香港粤语声调辨识测验」的买家可获豁免邮费。

付款方法

1. 现随表格附上银行本票 HK\$ _____，抬头已注明「香港中文大学」
 (个人支票只适用于本港户口持有人。已缴付之订单不设退款。)

2. 以信用卡入账(可传真或电邮已填妥之表格予杜苑而小姐):

信用卡种类：*Visa / Master (*请删去不适用者) 发卡银行： _____
 持卡人姓名： _____ 信用卡号码： _____
 信用卡有效期限： _____ 金额： HK\$/RMB¥ _____
 签名： _____ 日期： _____

* 如有任何查询，欢迎联络杜苑而小姐。

电话：(852) 3943 9609 传真：(852) 3942 0969 电邮：speechtherapy@ent.cuhk.edu.hk

香港粤语声调辨识测验

测验特点

- 唯一一套全面覆盖粤语六声中十五对粤语声调对比的测验。
- 备有 CANTIT-30 和 CANTIT-75 两个版本，以满足治疗师及研究人员的需要。
 - CANTIT-30 共有 30 条测验题：提供治疗师一快速的评估工具
 - CANTIT-75 共有 75 条测验题：提供详细资料作研究用途
- 每个版本备有两个难度相若的对应表格，即使在同一节评估中，亦可重复使用测验。
- 香港粤语声调辨识测验另备有计算机测试程序，特色如下：
 - 自动随机安排所有测试题目次序
 - 自动随机安排每条测试题目中四幅图画的位置
 - 以标准录制的声音播放每一题目
 - 可随时引入有视听效果的卡通动画，吸引儿童注意
 - 自动储存测试纪录，包括键入的选项及所需时间
 - 自动备以三种报告(简短报告、临床报告及研究报告)于 MS Excel 档案中可供打印
 - 即使未能熟练掌握粤语人士亦可使用
- 标准化样本共包括 225 个听力正常(三岁至成人)及 141 个听障儿童(轻度至深度)。
- 提供的参考得分包括百分位数秩、Z-积分、CANTIT 标准分、听障人士的样本平均分和标准方差
- 信度检定包括 Cronbachs's alpha 及组内相关系数 (ICC)。
- 内容效度良好，从专家小组的评分得到印证。
- 综合了五种方法，分别为 1) 判别效度，2) 收敛/分歧效度，3) 相关性系数，4) 因子分析法和 5) Rasch 分析法，以建立建构相关实证。

香港粤语声调辨识测验的临床及教学应用

1. 评估受试者的声调辨识能力，并可以健听及听障人士的得分样本作为参考。
2. 作为找出患有严重听障人士的筛查工具。
3. 评估助听设备对使用者的声调辨识能力的效益。
4. 用以设定治疗目标。
5. 用以作为一个成效指标。
6. 用以评估及教导学习广东话之人士。