

粤语框式虚词的局部性和多重性*

香港理工大学中文及双语学系 邓思颖

摘要：我们选取了两个有关粤语框式虚词结构的问题作为本文讨论的重点：（1）前后置虚词在句法上的局部特点：本文认为粤语虚词能不能形成一个“框”，除了语义上的考虑外，还要考虑它们在句法上是不是组成一个短语。（2）多重“冗余”虚词在框式结构的组合问题：本文认为意义相似的“净系、得、咋”和“再、多、添”，它们不组成一个短语，在句法上应该处于不同的层次，因而对框式虚词结构的分析并没有造成问题。

关键词：框式结构，虚词，粤语，短语结构，句法学

Abstract: In this paper, the locality of Cantonese function words in the discontinuous construction and the combination of multiple function words that have a similar interpretation are discussed. It is argued that the function words in the discontinuous construction form a phrase and each phrase has two function words only.

Key words: discontinuous construction, function words, Cantonese, phrase structure, syntax

一 引言：粤语的“框式虚词结构”

本文所讲的“框式”这个概念，主要是受刘丹青（2003）提出的“框式介词”启发。根据他的分析，汉语的介词往往由前置词和后置词共同组成，它们形成一个框式，例如在下面的例子中，前置词“在”和后置词“上”成为一对框式介词。这种框式介词的组合无论在语义上还是在功能上都好像有点儿“冗余”，成为汉语语法的一个特点。

（1）在桌子上。

按照这种“框式”的观点，香港粤语（以下简称“粤语”）的副词、词尾和助词等虚词似乎呈现框式的特点（邓思颖 2006b）。粤语的框式结构由前置成分和后置成分共同组成，分别称为“前置虚词”和“后置虚词”。前置虚词由前置副词所组成，而后置虚词划分为词尾、后置副词和句末助词三种。因此，根据组成框式结构的词类，粤语框式虚词结构可以分为三个大类：

第一类：“前置副词……词尾”

第二类：“前置副词……后置副词”

第三类：“前置副词……句末助词”

至于粤语这三种类型框式虚词结构，我们选取部分例句，列举于下，作为参考^①：

（2）佢一定升硬。他一定升职。

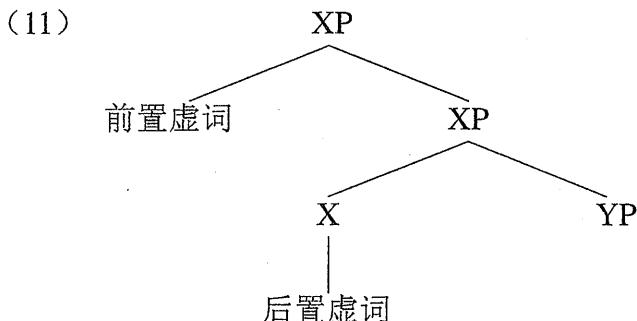
（第一类）

- (3) 佢不瞓病开。他一向生病。
 (4) 佢再教翻书。他再教书。
 (5) 唔单只冻，仲落雨添！不光冷，还下雨呢！（第二类）
 (6) 我差唔多讲完咁滞。我差不多说完。
 (7) 你再饮一杯添。你再喝一杯。
 (8) 究竟边个去先？究竟谁去？（第三类）
 (9) 或者佢肯煮饭挂？他或许肯煮菜呢？
 (10) 暂时咪讲个答案住。暂时别把答案说出来。

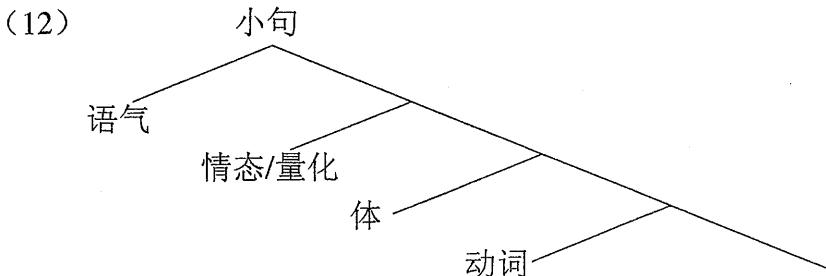
在以下的部分，我们集中讨论跟框式虚词结构有关的两个问题：（一）前后置虚词在句法上的局部特点；（二）超过两个的“冗余”虚词在框式虚词结构的组合问题。

二 前后置虚词的局部性

从句法学的角度来考虑，框式虚词结构里的前后置虚词组成一个短语（邓思颖 2006b）。后置虚词是这个短语的中心语，词类上属于功能词（functional word）。至于前置虚词的位置，在句法上位于该短语的附接语（adjunct），如树形图（11）所示。图中的“X”代表一种功能词，是整个短语的中心语，“XP”就是由这个功能词所组成的短语，而位于补足语（complement）的“YP”实际上是被修饰的成分^②。如果“X”黏附在动词之上，就是词尾；如果整个被修饰的成分“YP”出现在“X”之前，“X”就成为后置副词或句末助词。



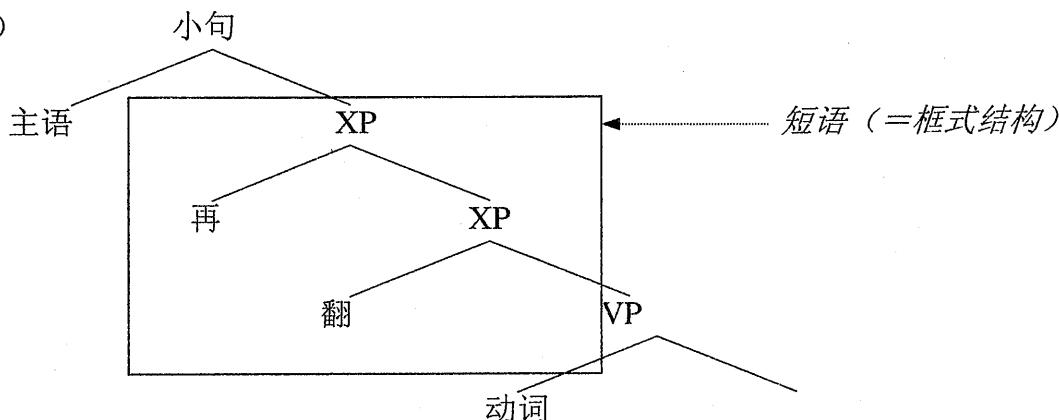
如果把图（11）的“X”赋予不同的语义特征，例如体（aspect）、量化（quantification）、焦点（focus）、情态（modality）、语气（mood）等，并且把不同类型的XP放在句法结构的不同层次，就可以推导出不同的框式虚词结构。按照目前生成语法学的观点（Beghelli and Stowell 1997, Cinque 1999 等），在动词短语之上，功能词短语大体上有图（12）的层次分布^③。与体有关的框式虚词结构（例如“再……翻”等）在较低的位置，贴近动词短语；与语气有关的（例如“究竟……先”）在最高的位置，和动词短语保持最远的距离；至于那些与情态、量化有关的（例如“一定……硬”等）应该在中间的位置（邓思颖 2006b）。



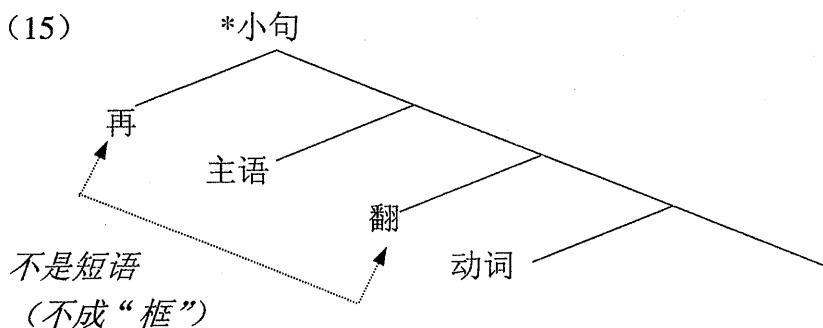
因此，粤语的虚词能不能形成一个“框”，除了语义上的考虑外（即所谓语义上的“冗余”），还要考虑它们在句法上是不是组成一个短语。前后置虚词所形成的“框”不仅仅是线性关系的前后两个成分，而是在句法上构成一个短语，形成了一种局部（local）的关系。换句话说，前置虚词必须与作为中心语的后置虚词一起出现在相同的短语内，两者距离不能“太远”。例（13）的不合语法正好说明了这一点：表示体的前后置虚词“再……翻”所组成的短语出现在主语和动词短语之间，例如图（14）的结构，动词移位形成“动词+翻”的词序。由于作为框式结构的“在……翻”必须在同一个短语内，图（14）排除了前置虚词出现在最高、最前位置（例如句首的位置）的可能性，例如不合语法的图（15）。

(13) *再佢教翻书。他再教书。

(14)



(15)

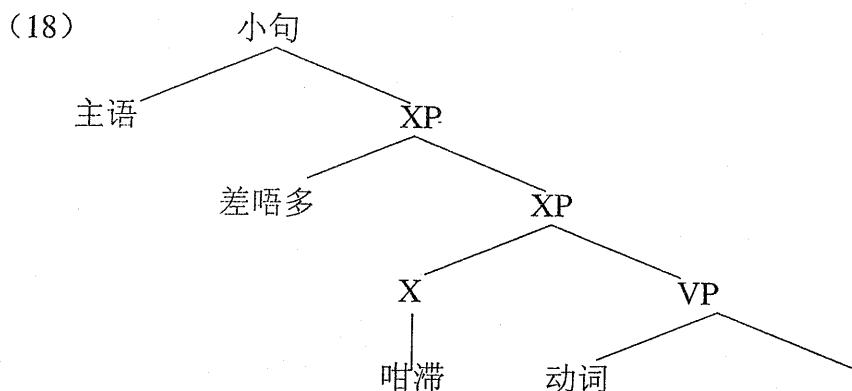


以下“差唔多……咁滞”的例子可以进一步证明框式结构内前后置虚词必须组成同一个短语，否则不合语法。例（16）前置虚词“差唔多”和后置虚词“咁滞”都在同一个小句（定语从句）内，可以形成一个短语；至于例（17）的情况，“差唔多”和“咁滞”分别位于定语从句和主句两个不同的范围，在句法上没有办法形成一个短语。

(16) 我睇过 [啞篇 [佢差唔多写好咁滞] 嘅文]。我看那篇他差不多写好的文章。

(17) *我睇过 [啞篇 [佢差唔多写好] 嘅文] 咁滞。

“差唔多……咁滞”这个框式虚词结构不应该出现太高的位置，基本上出现在主语和谓语之间（邓思颖 2006a），例如图（18）的结构。因此，“差唔多……咁滞”所修饰的部分只能是谓语内的成分，即“咁滞”以下的“VP”（张庆文 2005）。假如中心语在前，为了推导正确的词序，整个动词短语进行移位，形成“咁滞”在后的词序，例如（19）。



- (19) [主语 [差唔多 [咁滞 [动词短语]]]]
 [主语 [差唔多 [动词短语] [咁滞 _____]]]]

⇒

然而，下面的例子好像为上述的分析提出了反例。例（20）显示了“差唔多”既可以出现在句中，又可以在句首（张庆文 2005）。第二个“差唔多”跟“咁滞”组成的短语应该位于谓语“都识跳舞”之上，是我们期望的位置。假如“差唔多……咁滞”组成一个短语而“咁滞”的位置不变，为什么例（20）的“差唔多”却可以出现在句首那么前的位置呢？

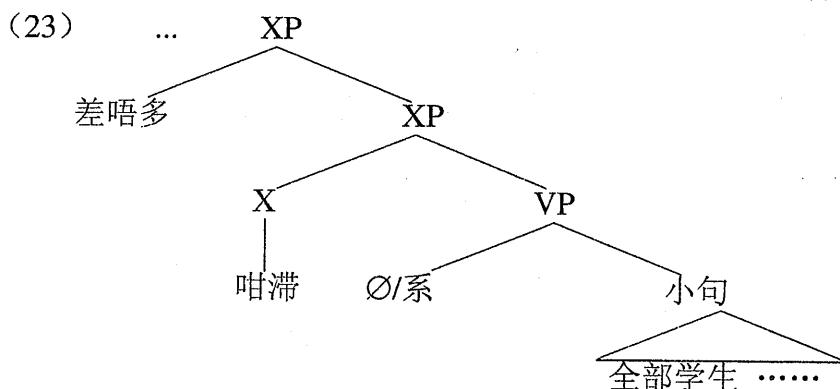
(20) (差唔多) 全部学生 (差唔多) 都识跳舞咁滞。差不多全部学生都会跳舞。

例（20）并非框式结构分析的反例。为了解释这个现象，我们认为“全部学生”之前还有一个没有语音形态的空动词“∅”，如例（21）。事实上，这个空动词还可以补出来，如例（22）的“系”，是一个系词。

(21) 差唔多∅全部学生都识跳舞咁滞。

(22) 差唔多系全部学生都识跳舞咁滞。

句法上，这个系词（“∅”或“系”）选择一个小句，“全部学生”是这个小句的主语，句法上与分裂句（cleft sentence）差不多，而“差唔多……咁滞”所形成的短语实际上位于由这个系词所形成的动词短语之上，例如图（23）的结构。最后，整个动词短语（系词连同所选择的小句）进行移位，形成表面上“差唔多”在主语之前、“咁滞”在句末的现象，如例（24）所示。由此可见，我们的分析仍然没有背离前后置虚词的局部关系。



- (24) [差唔多 [咁滞 [VP ∅ 小句]]]
 [差唔多 [VP ∅ 小句] [咁滞 _____]]]

⇒

除了语义的考虑外，粤语框式虚词结构在句法上应该有一定的依据，即前后置虚词必须在同一个短语之内，呈现句法上局部的现象。

三 框式虚词的多重性

按照上述句法的分析，框式结构内语义上“冗余”的前后置成分组成一个短语，分别作为短语的附接语和中心语。因此，我们期望在每一个框式结构内，语义上“冗余”的成分只能有两个，不能超过两个，否则句法上难以组成一个短语。然而，我们却发现有些粤语句子允许超过两个“冗余”虚词，如例（25）同样表示限制焦点（restrictive focus）的“净系、得、昨”，例（26）表示数量增加的“再、多、添”。按照框式虚词结构的分析，我们应该怎样正确理解这些语义上“冗余”虚词之间的关系？它们在句法上怎样组成一个短语呢？

(25) 我净系睇得一本书昨。我只看了一本书。

(26) 你再饮多一碗汤添！你再多喝一碗汤！

让我们先看看表示限制焦点的“净系、得、昨”。首先，我们发现在下面的几个例子里，“净系”（只是）的“系”（是）不能省略^④。

(27) 我（净）系睇得一本书昨。我只看了一本书。

(28) 我净*（系）睇得一本书昨。

(29) 我净系睇（得）一本书昨。

(30) 我净系睇得一本书（昨）。

下面两个例子进一步说明“净”的后面必须有一个系词，否则不合语法。

(31) *净小明睇书昨。只是小明看书。

(32) 净系小明睇书昨。

除了“净”（只）以外，粤语有一个与“净”的意思差不多的副词同样能表示限制焦点，那就是“斋”。与“净”的不同之处，就是“斋”紧贴动词，后面不能有系词“系”，动词后面也不能有“得”，但句末助词“昨”的出现却没有问题。

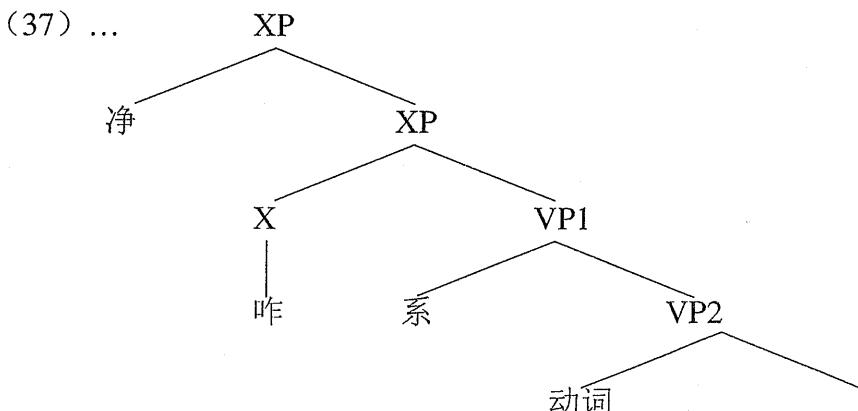
(33) 我斋睇书昨。我只看书。

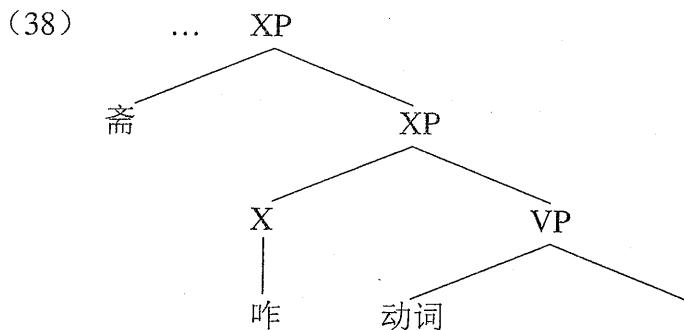
(34) *我斋系睇书昨。

(35) *我斋睇得（一本）书昨。

(36) *我斋系睇得（一本）书昨。

基于上述事实，我们认为“净……昨”组成一个框式虚词结构，其中“净”是前置虚词，而“昨”是后置虚词；“斋……昨”组成另外一个框式虚词结构，“斋”是前置虚词，而“昨”是后置虚词。“净……昨”选择一个以系词“系”为中心语的谓语，而“斋……昨”选择一个以普通动词为中心语的动词短语，例如下面的两个树形图：





为了推导正确的词序，我们认为动词短语进行移位，形成“昨”出现在句末的现象：

$$(39) \quad [\text{XP} \text{ 净} [\text{昨} [\text{VP}_1 \text{ 系} \text{ VP}_2]]]] \Rightarrow [\text{XP} \text{ 净} [\text{VP}_1 \text{ 系} \text{ VP}_2] [\text{昨} \underline{\quad}]]]$$

$$(40) \quad [\text{XP} \text{ 盖} [\text{昨} \text{ VP}]] \Rightarrow [\text{XP} \text{ 盖} \text{ VP} [\text{昨} \underline{\quad}]]]$$

至于表示限制焦点的“得”，它是一个功能词，与动词短语组成一个焦点短语“FocP”。“得”诱发动词移位，形成了“得+动词”的词序（Tang 2002）。

$$(41) \quad [\text{FocP} \text{ 得} [\text{VP} \text{ 动词} \text{ 宾语}]] \Rightarrow [\text{FocP} \text{ 动词+得} [\text{VP} \underline{\quad} \text{ 宾语}]]]$$

由“净……昨”组成的框式虚词结构和以“得”为中心语的“FocP”分别属于两个不同的短语。“净系、得、昨”同时出现的句子〔如例(25)〕应该有以下的结构：“净……昨”组成的短语选择了以系词为中心语的动词短语，而“系”选择了以“得”为中心语的“FocP”。

$$(42) \quad [\text{XP} \text{ 净} [\text{昨} [\text{VP} \text{ 系} [\text{FocP} \text{ 得} \text{ VP}]]]]]$$

为什么“斋……昨”不能选择以“得”为中心语的“FocP”，形成“斋+动词+得+昨”的句子呢〔如例(35)〕？按照语义的考虑，由“斋……昨”所形成的短语应该也算是一个焦点短语“FocP”。如果是这样的话，“斋……昨”选择以“得”为中心语的“FocP”，实际上就是一个焦点短语直接选择另外一个焦点短语，因而(43)的结构可以简化为(44)。Rizzi (1997) 曾详细讨论过意大利语和英语的情况，指出焦点“Foc”不能直接选择另外一个焦点短语作为它的补足语，人类语言不能接受像(44)这样的结构。如果 Rizzi (1997) 的结论是正确的话，正好用来解释(43)的不合语法，并且反过来间接证明了本文的分析是对的。

$$(43) \quad * [\text{XP} \text{ 斋} [\text{昨} [\text{FocP} \text{ 得} \text{ VP}]]]]$$

$$(44) \quad * [\text{FocP}_1 \text{ Foc}_1 [\text{FocP}_2 \text{ Foc}_2 \dots]]$$

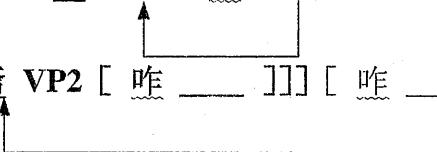
我们发现虽然例(45)同时拥有两个表示焦点的框式虚词结构“净……昨”和“斋……昨”，但(46)显示了“净……昨”选择了以“系”为中心语的动词短语 VP1，而不是直接选择“斋……昨”，并没有形成像(44)的结构，因而合乎语法。为了推导正确的词序，“VP2”首先移到“XP2”之内（即“斋”和“昨”之间），然后整个“VP1”移到“XP1”之内（即“净”和“昨”之间），如(47)显示的各个步骤。由于同音删略(haplogogy)的缘故，句末的两个“昨”在表面上只剩下一个。

$$(45) \quad \text{寻晚} \underline{\text{净}} \text{ 系} \underline{\text{盖}} \text{ 看书} \underline{\text{昨}}。 \text{ 昨天晚上只看书。}$$

(46) [XP₁ 净 [唉 [VP₁ 系 [XP₂ 盖 [哟 VP₂]]]]]]

(47) [XP₁ 净 [唉 [VP₁ 系 [XP₂ 盖 VP₂ [哟 ____]]]]]] ⇒

[XP₁ 净 [VP₁ 系 [XP₂ 盖 VP₂ [哟 ____]]] [哟 ____]]



解决了“净系、得、𠵼”的问题，现在让我们来研究表示数量增加的“再、多、添”，例如以下的例子〔同(26)〕：

(48) 你再饮多一碗汤添！你再多喝一碗汤！

虽然“再、多、添”好像同样表示数量增加的意义，我们认为“再……添”才组成一个框式虚词结构。前置虚词“再”和后置虚词“添”组成一个短语，“添”是这个短语的中心语，被修饰的谓语“VP”是“添”的补足语，形成以下的结构和推导过程。

(49) [XP 再 [添 VP]] ⇒

[XP 再 VP [添 ____]]



“再”与“多”似乎没有什么直接的关系。下面的例子反映了“添”与“再”的关系比较密切：“添”只能和“再”一起出现。

(50) 你再饮一碗汤添。你再多喝一碗汤。

(51) 你再饮多一碗汤。

(52) *你又饮一碗汤添。你又多喝了一碗汤。

(53) 你又饮多一碗汤。

至于“再”和“又”的区别，学者作过详细的讨论(Li and Thompson 1981, 汤廷池 1988, 陆俭明、马真 1999)，主要与时(tense)有密切的关系。简单来讲，“再”表示将来时，而“又”表示过去时，如例(54)和(55)。

(54) 他明天再/*又来。

(55) 他昨天*再/又来。

粤语表示数量增加的“添”主要用在祈使句里(黎美凤 2003)，正好与表示将来时的“再”的语义吻合。因此，把“再……添”分析为一个框式结构是有根据的。

例(48)的“多”，我们认为这个“多”跟动词组成一个述补式复合词“V多”。例(56)显示了“V多”能够形成“V得多”，符合对一般述补结构的测试；体标记“𠂇”(了)在例(57)和(58)的出现位置证明了“饮多”应该是一个词(复合词)。

(56) 饮得多 喝得多

(57) 佢饮多𠂇一碗。他多喝了一碗。

(58) *佢饮𠂇多一碗。

因此，“多”是述补复合词的一个部分，在动词短语之内，“再……添”组成一个短语，位于动词短语之上，如(59)所示。“再、多、添”虽然语义上有点“冗余”，但它们位于不同的句法层次，对框式结构的分析并没有构成问题。

(59) [XP 再 [添 [VP V+多 宾语]]] ⇒

[XP 再 [VP V+多 宾语] [添 ____]]



四 结 语

针对粤语框式虚词结构的分析，我们选取了两个问题作为本文讨论的重点：① 前后置虚词在句法上的局部特点；② 多重“冗余”虚词在框式虚词结构的组合问题。

粤语的虚词能不能形成一个“框”，除了语义上的考虑外，还要考虑它们在句法上是不是组成一个短语。“差唔多……咁滞”这一组框式虚词结构虽然可以修饰主语，本文认为这是因为在小句之上还有一个以系词为中心语的动词短语，而“差唔多……咁滞”实际位于那个动词短语之上，并没有违背局部的特点。

至于多重“冗余”虚词的问题，我们讨论了同样表示限制焦点的“净系、得、咋”和表示数量增加的“再、多、添”。我们的结论是“净……咋”组成一个短语，选择一个以系词“系”为中心语的谓语，而“得”所组成的短语，实际上是“系”的补足语，“净……咋”和“得”分别属于两个不同的短语。“再……添”组成一个短语，“多”是述补复合词的一部分，跟“再……添”不属于同一个短语。因此，这些意义接近的粤语虚词对框式虚词结构的分析并没有造成问题。

注释：

* 部分内容曾发表于由香港中文大学举办的“第十届国际粤方言研讨会”（2005年12月12~14日），而本文撰写的目的是尝试就当时尚未解决的问题提出可能的答案。部分的构想后来在香港中文大学语言学及现代语言系的语言学讲座（2007年3月7日）报告过。在写作的过程中，感谢以下诸位与本人进行有用的讨论（按拼音序）：李宝伦、李行德、欧阳伟豪、姚玉敏、张庆文和修读香港理工大学中文及双语学系“汉语语法研究专题”和“Chinese Language Studies for Postgraduate Research I”（2005/2006年度下学期）的研究生。此外，非常感谢审稿人对本文给予的肯定和支持。当然，文中的错漏与上述诸位无关。本研究能够顺利完成有赖香港理工大学研究项目“Studies on the Syntactic Analyticity of Chinese Clauses”（A-PA3S）的资助，特此致谢。

- ① 在本文的例子里，我们用“单底线”表示前置虚词，用“波浪底线”表示后置虚词。
- ② 前置成分或者位于指定语(specifier)的位置，如近年 Cinque (1999) 对副词的分析。此外，形成后置虚词的词序有两个可能性：一、中心语在后；二、中心语在前，但透过谓语提升推导出中心语后置的词序 (Tang 1998, 2003, 邓思颖 2006a)。本文暂时按照“中心语在前”的分析来处理框式虚词结构词序的问题。
- ③ 图(12)只粗略表示语气、情态、量化、体等功能词短语大概的位置，特别是情态和量化的分布或许有其他的可能性，具体的位置仍有待日后研究。
- ④ 唯一的例外是“净饮”这个例子。我们认为“净饮”已是一种凝固的说法，粤语不能随意创造“净V”的例子。

参 考 文 献

1. 邓思颖 (2006a), 《粤语“得滞、乜滞、咁滞”是否属于同一个家族?》, 《中国语文研究》第1期, 页1~11。
2. 邓思颖 (2006b), 《粤语框式虚词结构的句法理论》, 《汉语学报》第2期, 页16~25。

3. 黎美凤 (2003), 《粤语“添”的一些语言特点》, 香港理工大学文学硕士论文。
4. 刘丹青 (2003), 《语序类型学与介词理论》, 北京: 商务印书馆。
5. 陆俭明、马真 (1999), 《现代汉语虚词散论》, 北京: 语文出版社。
6. 汤廷池 (1988), 《汉语词法句法论集》, 台北: 学生书局。
7. 张庆文 (2005), 《粤语的程度副词“咁滞”》, 发表于第十届国际粤方言研讨会, 香港中文大学。
8. Beghelli, Filippo, and Tim Stowell (1997), Distributivity and negation: the syntax of *each* and *every*. In Anna Szabolcsi, ed., *Ways of scope taking*, 71~107. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.
9. Cinque, Guglielmo (1999), *Adverbs and functional heads: a cross-linguistic perspective*. New York and Oxford: Oxford University Press.
10. Li, Charles N. (李纳) and Sandra A. Thompson (1981), *Mandarin Chinese: a functional reference grammar*. Berkeley and Los Angeles: University of California Press.
11. Rizzi, Luigi (1997), The fine structure of the left periphery. In Liliane Haegeman, ed., *Elements of grammar*, 281-337. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.
12. Tang, Sze-Wing (邓思颖) (1998), Parametrization of features in syntax. Doctoral dissertation, University of California, Irvine.
13. Tang, Sze-Wing (2002), Focus and *dak* in Cantonese. *Journal of Chinese Linguistics* 30(2), 266-309.
14. Tang, Sze-Wing (2003), Properties of *ngaang* and the syntax of verbal particles in Cantonese. *Journal of Chinese Linguistics* 31(2), 245~269.

图书在版编目 (CIP) 数据

第十届国际粤方言研讨会论文集/张洪年，张双庆，陈雄根主编。
—北京：中国社会科学出版社，2007.12
ISBN 978 - 7 - 5004 - 6582 - 9

I. 第… II. ①张… ②张… ③陈… III. 粤语－国际学术会议－
文集 IV. H178 - 53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 184742 号

责任编辑 蓝垂华 蓝云翔

责任校对 杜喜山

封面设计 格子工作室

责任印制 戴 宽

出版发行 中国社会科学出版社

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号 邮 编 100720

电 话 010—84029450 (邮购)

网 址 <http://www.csspw.cn>

经 销 新华书店

印 刷 北京新魏印刷厂 装 订 广增装订厂

版 次 2007 年 12 月第 1 版 印 次 2007 年 12 月第 1 次印刷

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 34.75 插 页 2

字 数 860 千字

定 价 68.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书，如有质量问题请与本社发行部联系调换
版权所有 侵权必究