

西夏语第一、第二人称双数后缀与人称 范畴再探讨*

张永富

[摘要] 本文通过对语料的梳理，指出西夏语的^々kji¹、^涐tsji¹分别是第一、第二人称双数后缀，进而将西夏语人称后缀的单数、复数“二分系统”调整为单数、双数和复数“三分系统”，构建了新的西夏语人称范畴体系，并将^々kji¹和^涐tsji¹纳入人称范畴与动词音韵转换的系统内进行考察。结论认为二者作为双数后缀，不会引起动词的音韵转换。

[关键词] 西夏语 人称范畴 双数后缀 音韵转换

一 西夏语人称范畴研究现状

Kepping (1976, 1981, 1982) 经多年研究，发现并阐述了西夏语的人称后缀。西田龙雄 (1975, 1976, 1977) 发现西夏语附加人称后缀的句子往往伴随着动词的音韵转换，并就此将西夏语动词分为 A 形式和 B 形式。龚煌城 (2005:191-233) 根据其对西夏语语音的构拟，重新梳理了西夏语人称后缀与动词音韵转换的关系，把西夏语的动词分为基本式和衍生式两类（相当于西田龙雄的 A 形式和 B 形式），两类动词之间共有 5 种转换类型：^{-ji} 与 ^{-jo} 之间的转换；^{-ju} 与 ^{-jo} 之间的转换；前元音和央元音之间的转换；有无 ^{-j} 韵尾之间的转换；基本式、衍生式同形；在主语呼应中，当主语是人称复数或第三人称单数时，使用动词基本式；当主语是第一、第二人称单数时，使用动词衍生式。在宾语呼应中，即使出现第一、第二人称呼应词^𠙴nja² 和^𢇺nja²，依然使用动词基本式，即宾语呼应不会引起动词音韵转换。概言之，只有在第一、第二人称的主语呼应中才使用动词衍生式，其余情况一律使用动词基本式。经过学者们的研究，学界基本上达成共识：西夏语存在第一、第二人称单数和复数后缀，并且人称后缀往往与动词的音韵转换伴随发生，但未见有人称双数后缀。见表 1：

表 1 西夏语人称后缀研究现状

	单数后缀	复数后缀
第一人称	^𠙴 nja ²	^涐 nji ²
第二人称	^𢇺 nja ²	^涐 nji ²

* 本文是国家社科基金重大项目“出土西夏文书整理研究及语料库建设(19ZDA202)”的阶段性成果。论文的写作得到了索罗宁、聂鸿音、段玉泉、孙伯君、燕海雄等诸位师长的指导和帮助，匿名审稿专家提出了宝贵的修改意见和建议，谨此深表谢意。

二 第一人称双数后缀 究 kji¹

目前，学界一般把西夏语附加在句子谓语之前表示趋向范畴或完成体的 究 kji¹ 看作谓词前缀。西田龙雄（2004, 2012:282-283）最早注意到 究 kji¹ 作为动词后缀的现象，猜测这里的 究 kji¹ 作为人称后缀使用；荒川慎太郎（2018:69-83）将 究 kji¹ 作为后缀的用法归纳为： 究 kji¹ 作为动词后缀，只见于施事者为双数的对话语体，但并非强制出现，它更倾向于出现在口语语气的文献中。例如（荒川慎太郎 2018）：

(1)	箴	童	童、	童	童	童	童	童	童	童	童
	džjj ¹	zji ¹	lji ²	zji ¹	mjj ¹	neew ²	war ²	jji ¹	də ²	-ji ¹	neew ²
时	童	子	童	女	善	财	OBJ ^①	言	曰	善	男
，	箴	童	童	童	童	童	童	童	童	童	童
gjir ²	ŋa ²	nji ²	džia ²	tsjj ²	jji ¹	·wj ¹	džjj ¹	bie ²	lhew ²	lja ¹	ŋjir ¹
子	我	等	菩薩	之	幻	住	解	脱	证	得	
。	箴	童	童	童	童	童	童	童	童	童	童
kji ¹	thji ²	bie ²	lhew ²	rjir ¹	kji ¹	niow ¹	ljijr ²	rjur ¹	kieq ²	ŋowr ²	ŋowr ²
AGR	此	解	脱	得	AGR	后	方	世	间	一切	
。	箴	童	童。								
zji ²	·wj ¹	džjj ¹		时童子、童女，告善财言：“善男子，我等证得菩薩解脱，名为 皆幻住。幻住。得此解脱故，见一切世界皆幻住。”（《华严经》）							

“V+究 kji¹”结构在这句话中共出现了5次，此处仅引用前2次，后3次分别为： 究 ljj² kji¹（我俩见）、 帖究 nwə¹ kji¹（我俩知）、 𠂇究究 ljo² njwi² kji¹（我俩岂能）。笔者在阅读西夏文献时，亦见到不少 究 kji¹ 作为动词后缀使用的例子，现选取数例列之如下：

(2)	瓣	童	童	童	童	童	童	童	童	童	童
	njj ¹	ljj ²	nur ¹	də ²	kja ¹	šja ¹	mjor ¹	ljj ²	šjj ²	džwo ²	thju ²
欢	豫	指	曰	迦	叶	如	来	圣	人	此	P1
，	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴	箴
džjj ¹	šji ¹	yu ¹	tšja ¹	tshwew ¹	šji ¹	kji ¹					
在	先	始	谒	拜	往	AGR	先谒拜。”				
							欢豫指曰：“迦叶如来圣人在此，须				

例(2)出自西夏文《经律异相·卷第十五·阿难与佛先世为善友八》，此为欢豫对花结所说的一句话， 究 kji¹ 附着在谓语 祷究 罡 tšja¹ tshwew¹ šji¹ “往礼敬”之后，提示“前往拜谒”的施动者是“欢豫”和“花结”两个人，即“我”和“你”（我俩）。

(3)	箴	童	童	童	...	童	童	童	童	童	童
	thji ²	-wj ¹	nji ²	...	-jj ¹	mjor ¹	bji ²	džju ²	lhjj ²	-u ²	rjur ²
此	刻	汝	...	亲自			下	贱	国	中	P1

^① 语法标注缩略语：P1=第一套谓词前缀；P2 表第二套谓词词前缀；NOM=名物化标记；AGR=人称呼应助词；ERG=施事格；OBJ=与格和受格；INSTR=工具格；LOC=方位标记；QUOT=叙述终结标记；PROSP=将行体标记；QUES=疑问语气；语法功能不明的用△标注。

𠂇，訥。𠂇，𠂇。𠂇，𠂇。𠂇，𠂇。𠂇，𠂇。𠂇，𠂇。
 tja¹ g̩ij¹ n̩ij² d̩ij² y̩wa¹ k̩ji¹ -ji² n̩ja² (齐鲁两国)和也。”^① (《十
 者 加 倍 P2 和 AGR QUOT AGR 二国》上 36A.3)

例(3)所引为展喜所说的话，主语为櫟 n̩ji² “汝”，即齐孝公，𠂇 k̩ji¹ 附着在谓语𠂇 y̩wa¹ “和解”之后，呼应被省略了的宾语“我国（鲁国）”和“你国（齐国）”，即“我们”两国。

(4)	庶	惄	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	惄	惄	惄	惄	惄	惄
	n̩ij ²	niow ¹	d̩ow ¹	ji ¹	-ji ¹	n̩ji ²	s̩jwi ¹	z̩ji ¹	t̩ji ¹	ś̩jwi ¹	n̩ij ¹	
	王	又	后	OBJ	谓	汝	烦	恼	莫	生	心	
	穀	并	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	生	心	
	n̩ja ¹	d̩ij ²	z̩ew ²	n̩ja ²	gu ²	gu ²	ju ²	ś̩ji ¹	k̩ji ¹	n̩ij ²	xja ¹	
P1	P2	忍	AGR	共	同	寻	往	AJR	王	速		
	𠂇	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	
	ŋwər ¹	d̩ow ¹	r̩jir ²	b̩ij ²	l̩ha ¹	ś̩ji ¹	t̩ji ¹	t̩ji ¹				
皇	后	与	驾	严	往	急	速					

王又告夫人：“汝莫生烦恼，且当自安慰，可共出追寻。”王即与夫人，严驾而前进。

(王静如 1933:356)

例(4)中𠂇 k̩ji¹ 附着在动词𢵤 Ȑju² ś̩ji¹ “往寻”之后，指示句子的施动者是：“我（国王）”和“王后”，即“我”和“你”两个人（我俩），这一点可以通过“王即与夫人，严驾而前进”得到验证。

(5)	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	...	𢵤	惄	惄	惄	惄	惄	惄
	tha ²	bo ²	khjā ²	l̩ji ¹	...	thji ²	s̩ju ²	d̩a ²	-ji ¹	m̩jor ¹	l̩ji ²	
	大	目	捷	连	...	此	如	言	曰	如	来	
	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	...	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	
	thji ²	-wj ²	khjwi ¹	ŋər ¹	kha ¹	d̩ji ¹	...	p̩ju ¹	t̩ja ¹	ji ¹	l̩ji ²	
	此	刻	鷺	山	中	住	...	尊	者	OBJ	待	
	𠂇,	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇,	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	
	d̩ij ²	thja ¹	do ²	ś̩ji ¹	k̩ji ¹	ŋa ²	n̩ji ²	ji ¹	ts̩jir ¹	ya ²	yie ²	
△	彼	处	往	AGR	我	等	之	法	LOC	障		
	𠂇	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	
	l̩u ²	t̩ji ¹	w̩jo ¹	n̩ja ²								
	碍	勿	作	AGR	共往彼，勿令我等于法障碍。”							

例(5)中𠂇 k̩ji¹ 附着在动词𢵤 Ȑś̩ji¹ “往”之后，指示句子的施动者是：“我（大目捷连）”和“你（大迦叶）”，即“我”和“你”两个人（我俩）。

^① 可参考《左传·僖公二十六年》：桓公是以纠合诸侯，而谋其不协，弥缝其阙，而匡救其灾，昭旧职也，及君即位，诸侯之望曰：“其率桓之功。”我敝邑用不敢保聚，曰：“岂其嗣世九年，而弃命废职，其若先君何？”君必不然。

(6)	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇
	kjij ¹	kow ¹	njjij ²	mjjij ¹	gu ²	nji ¹	zji ¹	lji ²	-iji ¹	gu ²
景	公	王	梦	中	二	儿	童	自	共	曰
彙:	“	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙,	彙	彙
wji ¹	...	ŋa ²	pjjij ¹	-o ¹	bji ¹	bjjij ²	džijij ¹	ŋa ²	nja ²	pjjij ¹
为		我	往	腹	高	上	在	AGR	汝	往
彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙	彙
-o ¹	bji ¹	bji ²	rjir ²	džijij ¹	ku ¹	gja ²	mji ¹	iji ¹	mji ¹	lhjyu ²
腹	低	下	P1	在	则	我俩		OBJ	不	得
彙	彙”	彙	彙	彙。						
kji¹	-ji ²	djjij ²	kji ¹	mjjij ¹	我在下腹，那医生既治不了你，也治不了我！” ^①					
AGR	QUOT	NOM	P1	梦	(《十二国》中 12B.4) (索罗宁 2012:29)					

例(6) 彙 kji¹ 出现在否定语气中, 附着在谓语 彙 腹 mji¹ lhjyu² “不获得”之后, 呼应句子的宾语“我俩(二儿童)”, 即“我”和“你”两个人。

(7)	彙	彙	彙:	...	概	羣	彙	彙	彙	彙
			“							
	kwā ¹	tshjow ²	dq ²	...	niow ¹	phō ²	šiqw ¹	rjir ²	na ¹	-jow ¹
管	仲	曰	后	鲍	叔	与	南	阳
彙	彙	彙	彙	彙	彙,	彙	彙	彙	彙	彙
-u ²	lwo ²	zji ²	šji ²	kji¹	tji ¹	war ²	rjir ²	dji ¹	ŋa ²	rejr ²
中	卖	买	往	AGR	食	物	P1	分	我	多
彙	彙	彙	彙	彙。”						
zjjij ²	tshjо ²	ŋa ²	管仲曰：“...后来我和鲍叔去南阳做生意, 我们之间分食物和用品时, 多取 AGR 我拿走大部分。” ^② (《十二国》上 11A.1) (索罗宁 2012:30)							

例(7) 彙 kji¹ 附着在谓语 彙 买卖 lwo² zji² šji² “往买卖”之后, 提示主语是“我(管仲)”和“他(鲍叔)”, 即“我”和“他”两个人(我俩)。

(8)	彙	彙	彙	彙	彙	彙:	彙	彙	彙	彙
	-iji ¹	gji ²	bjjij ²	iji ¹	jir ¹	dq ²	ŋa ²	sju ²	kjwī ¹	phjjij ¹
自	妻	子	OBJ	问	曰	我	徐	君	平	与
彙	彙	彙	彙	彙	彙?					
kji ¹	šjwo ²	kji¹	lji ¹	-ji ²	问自己的妻子: “我和徐君平谁更漂亮?” ^③					
所	美	AGR	也	QUOT	(《十二国》上 27A.5) (索罗宁 2012:39)					

例(8) 中 彙 kji¹ 用于疑问句, 附着在形容词作谓语的 彙 šjwo² “美”之后, 指代的语法意义是“我(邹忌)”和“他(徐公)”, 即“我”和“他”两个人(我俩)。这个例子表明:

^① 原文见《左传·成公十年》: ……公梦疾为二竖子, 曰: “彼良医也, 惧伤我, 焉逃之?”其一曰: “居肓之上、膏之下, 若我何?”医至, 曰: “疾不可为也, 在肓之上、膏之下, 攻之不可, 达之不及, 药不至焉, 不可为也。”

^② 原文见《说苑·复恩》: 吾尝与鲍子负贩于南阳……与我临财分货, 吾自取多者三。

^③ 原文见《战国策·齐策一》: 谓其妻曰: “我孰与城北徐公美?”

除动词外，双数后缀 疏 kji¹ 还可以附于作谓语的形容词之后。

(9)	婆	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇
	sji ²	dzjwo ²	njj ¹	ljj ²	-ji ²	-ji ²	kjwi ¹	ŋwu ²	da ²	-ji ²	sjj ¹	-ji ²
	妇	人	心	喜	复	复	拜	INSTR	言	曰	今	复
	𦵃	縫	并	繕	繕	繕	𠂇					
	zji ¹	mja ¹	djj ²	we ²	kji¹	-ji ²						
	夫妻	P2	为	AGR	QUOT	妻。”						

(史金波等 1993:200)

例(9) 疏 kji¹ 附着在谓语 疏 we² “为”之后，提示主语是“我（马氏）”和“你（姜子牙）”两个人，即“我俩”。

通过例句，可以发现一个共同的特点：动词之后的 疏 kji¹ 所呼应的对象无一例外都是第一人称双数（我俩），从不呼应第二人称双数（你俩）和第三人称双数（他俩）。综上，可以将双数后缀 疏 kji¹ 出现的语境及其语法功能总结为：1) 双数后缀 疏 kji¹ 只用于对话语体，提示句子的主语或宾语是双数；2) 双数主语或宾语中必须包含第一人称，否则 疏 kji¹ 不出现；3) 疏 kji¹ 既可以呼应第一人称双数的包含式（“我”和“你”），也可以呼应排除式（“我”和“他”）；4) 对话语体的语气既可以是陈述，也可以是否定和疑问；5) 疏 kji¹ 不只可附加在动词、助动词之后，也可附于形容词之后。因此，疏 kji¹ 是为西夏语第一人称双数后缀。

三 第二人称双数后缀 𢚒 tsji¹

藏缅语有人称范畴的语言主要为羌语支语言、景颇语支语言和部分彝语支语言（孙宏开 1994），人称范畴的语法手段一般是在动词前、后附加词缀或用动词词根内部屈折。藏缅语大部分没有表第三人称范畴的语法形式，西夏语亦是如此。目前所知西夏语人称范畴的格局如表2所示：

表2 西夏语第一、二人称范畴后缀格局

	单数后缀	双数后缀	复数后缀
第一人称	√	√	√
第二人称	√	?	√

据表2，西夏语第二人称范畴出现了“空格(slot)”，按照语言的系统性、对称性原则，并观照藏缅语诸语言，西夏语理应存在第二人称双数范畴及其语法形式和手段。下面看我们在西夏文《经律异相·卷第十五·跋难陀为二长老分物佛说其本缘六》中发现的一段对话语体材料：

(10)	敝	蔬	𢚒	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇
	pha ¹	na ¹	thow ¹	jir ¹	da ²	sɛ ¹	-ji ¹	džwij ²	džji ²	rjir ²		
	跋	难	陀	问	曰	僧	众	夏	居	P1		
	𦵃	𠂇	蔬	𢚒	𠂇	𠂇	𢚒	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇
	wji ¹	mji ¹	war ²	-ja	tshji ¹	džiji ²	tsji¹	-ji ²	hu ²	da ²		

为 燄	施 燄。”	物 燄。	QUES 燄：“	彼 燄	有 燄	AGR 燄	QUOT 燄	答 燄？”	曰 燄
džij ²	kji ¹	jɪ ¹	də ²	dja ²	dji ¹	mjij ²	dji ¹	tsji ¹	hu ²
有	AGR	问	曰	已	分	未	分	AGR	答
燄：“	燄	燄	燄。”	“燄	燄	燄	燄	燄	燄？”
də ²	mjij ²	dji ¹	kji ¹	-ji ²	wa ²	nioow ¹	mjij ²	dji ¹	tsji ¹
曰	未	分	AGR	QUOT	何	故	未	分	AGR
燄	燄	燄	燄：	燄	燄	燄	燄	燄	燄
pju ¹	nar ²	hu ²	də ²	lhwu ¹	war ²	rejr ²	zjij ²	ŋa ²	nji ²
尊	老	答	曰	衣	物	多	多	我	等
燄	燄	燄,	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄
dzjwo ²	yie ¹	nji ²	tjj ¹	dji ¹	ku ¹	wa ²	sju ²	dzwej ¹	tjur ¹
人	少	少	若	分	则	何	如	罪	得
燄	燄	燄。”	燄	燄	燄:	燄	燄	燄	燄
mji ¹	nwə ¹	pha ¹	na ¹	thow ¹	də ²	nji ²	nji ²	nej ²	nej ²
不	知	跋	难	陀	曰	你	等	安	好
燄	燄	燄	燄”	燄	燄	燄	燄	燄:	燄
mjij ²	dji ¹	tsji ¹	sji ²	...	thji ²	sju ²	də ²	-ji ¹	nji ²
未	分	AGR	NOM	...	此	如	言	曰	你
燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄,
nji ²	nji ¹	dzjwo ²	-ja	phiaa ²	biji ²	rjijr ²	wji ²	dzuu ²	tsji ¹
等	二	人	一	份	近	侧	P1	坐	AGR
燄	燄	燄	燄	燄	燄,	燄	燄	燄	燄
ŋa ²	nji ¹	phiaa ²	žja ¹	dzuu ²	ŋa ²	nji ²	nji ²	pju ¹	nar ²
我	二	份	间	坐	AGR	你	等	尊	老
燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄
-ja	nji ¹	kja ¹	mo ²	wji ²	nji ²	tsji ¹	...	thji ²	lhwu ¹
一	心	羯	磨	P1	听	AGR	...	此	衣
燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄	燄”
zow ²	ja ¹	zer ¹	-ja	šjwi ²	ŋi ²	tsħħij ¹	tsji ¹		
持	捆	缚	P1	需	P1	担	AGR		

跋难陀问：“众僧安居有施物不？”答：“有。”问言：“分未？”答言：“未分。”“何故？”

长老答言：“是衣物多我人少，若分不知得何罪。”跋难陀言：“汝未分者好。”……(跋难陀)

语言：“汝二人坐一聚边。”自坐二聚间，语言：“汝长老一心听羯磨言……持是衣裹缚欲担去。”

(《经律异相》032.1)

例(10)所引几乎都是“跋难陀”和“二长老”之间的对话问答，在“跋难陀”每句话的谓语动词之后，几乎都有一个燄 tsji¹。目前学术界一般认为燄 tsji¹是一个副词，位于动词词干之前，通常对译汉文的“亦、也”和藏文的 ལྕ ། 或 ལྕ །，但这里连续7次出现的燄 tsji¹都附加在动词词干之后，并且在有引语标记 炙-ji²的对话中，燄 tsji¹与燄 kji¹一样，都位于引语

标记²-³之前，说明⁴⁵必然不是属于后文的语法成分。另外，⁴⁵⁶只出现在“跋难陀”对“二长老”的问话或答句中，而⁷只出现在“二长老”对“跋难陀”的问话或答句中。因此，我们推测：⁴⁵⁶很可能是西夏语第二人称双数范畴的后缀，附于动词词干之后，提示主语是“你俩”。再看例(11)(12)：

(11)	彌	訖	彌	彌，	訖	彌：“	彌	訖	訖	訖，
	thjj ¹	sji ²	ŋo ²	thew ²	də ²	·ji ¹	mjo ²	sji ¹	nioow ¹	rjij ²
	天	锡	病	遇	言	曰	我	死	以	后
	歟	彌	彌	彌	彌，	訖	訖	彌	彌	彌
	mji ¹	jj ¹	gji ²	bjj ²	tji ¹	wji ¹	zji ²	nji ¹	ŋa ²	nioow ¹
	他	之	妻	妾	勿	为	俱	二	我	故
	并	訖	彌，	彌	彌	訖	訖	彌	彌	訖
	djj ²	sji ¹	tsji¹	nɑ ²	ŋwu ¹	wji ¹	ŋwu ²	kjur ²	kjij ¹	lew ²
	P2	死	AGR	賭	誓	为	INSTR	志	P2	同
	彌	彌。”								
	tsji¹	·ji ²	天锡有疾，谓曰：“吾死后，不可为他人妻，皆当为我效死，发誓同志。”							
	AGR	QUOT	(史金波等 1993:152)							
(12)	“訖	訖	彌	彌	彌	訖	訖	彌，	訖	訖
	nji ²	nji ² -ji ¹	twu ¹	yie ¹	thji ¹	ŋwu ²	kji ¹	ljwi ¹	tsji¹	lji ¹ kji ¹
	你	等	自	各	力	释	INSTR	P1	跑	AGR
	彌	彌	并	彌	彌	彌，				
	sj ¹	tja ¹	djj ²	ŋju ¹	·ji ²	“汝等(二人)各用力走，先者得之。”				
	先	者	P2	得	QUOT	(史金波等 1993:82)				

例(11)为“张天锡”对爱姬“阎氏”和“薛氏”的临终嘱托，例(12)为“盗者”和“失主”争物，“苻融”为其断案时所说的一句话。这里的⁴⁵⁶都出现在第二人称双数对话语体的谓语动词之后，提示主语为“你俩”，与例(10)中的⁴⁵⁶用法完全一致。依此，我们基本可以断定：⁴⁵⁶是西夏语第二人称双数范畴的后缀。现将表2调整为表3：

表3 西夏语第一、二人称范畴后缀

	单数后缀	双数后缀	复数后缀
第一人称	彌 nja ²	訖 kji ¹	彌 nji ²
第二人称	彌 nja ²	彌 tsji¹	彌 nji ²

四 人称范畴和音韵转换关系再探讨

龚煌城(2005:191-233)根据其构拟的语音，揭示了西夏语人称范畴后缀与动词音韵转换之间系统的对应关系，为本文的研究奠定了坚实的基础。下面着重探讨第一人称双数后缀⁷和第二人称双数后缀⁴⁵⁶与动词音韵转换之间的关系。首先看⁷，现将例(4)-(10)中置于第一人称双数后缀⁷之前的动词词干全部列出，见表4：

表4 第一人称双数后缀 究 kji¹ 之前的动词词干

例句	究 kji ¹ 之前的动词词干	动词类别	呼应类别
例(1)	𢂔 rjir ¹ “得”	基本式 1 ^①	主语呼应
	𢂔 rjir ² “得”	基本式 1	主语呼应
	𢂔 ljj ² “见”	基本式 4	主语呼应
	𢂔 nwɔ ¹ “知”	基本式、衍生式同形 5	主语呼应
	𢂔 njwi ² “能”	基本式、衍生式同形 5	主语呼应
例(2)	𢂔 sji ¹ “往”	衍生式 3	主语呼应
例(3)	𢂔 ywa ¹ “和解”	基本式、衍生式同形 5	宾语呼应
例(4)	𢂔 sji ¹ “往”	衍生式 3	主语呼应
例(5)	𢂔 sji ¹ “往”	衍生式 3	主语呼应
例(6)	𢂔 lhju ² “获得”	基本式 2	宾语呼应
例(7)	𢂔 sji ² “往”	基本式 3	主语呼应
例(8)	𢂔 sjwo ² “美”	形容词作谓语不属此类别	主语呼应
例(9)	𢂔 we ² “为”	基本式、衍生式同形 5	主语呼应
例(10)	𢂔 džij ² “有”	基本式 1	主语呼应
	𢂔 dji ¹ “分”	基本式、衍生式同形 5	主语呼应
	𢂔 tshjj ¹ “持”	基本式 1	主语呼应
	𢂔 khjow ¹ “授”	基本式 ^②	主语呼应

以上 16 个动词 (𢂔 sjwo² 为形容词作谓语, 排除在外) 所属的动词类别, 龚煌城 (2005:191-233) 多已做过考证, 但未考证例(1)中的𢂔 njwi² “能”、例(3)中的𢂔 ywa¹ “和解”、例(9)中的𢂔 we² “为”、例(10)中的𢂔 dji¹ “分”和𢂔 tshjj¹ “持” 5 字。笔者试从文献用例中作进一步考证, 结果已填入表格中, 过程如下:

(13)	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔	𢂔
	ŋwɔ ¹	jir ²	lo ¹	xă ¹	zji ²	ŋa ²	ŋjwi ²	ŋa ²	-ji ²	tha ¹
	五	百	罗	汉	皆	我	能	AGR	QUOT	佛
	解:	𢂔	𢂔	𢂔						
	dă ²	mji ¹	ŋjwi ²	nji ²						
	言	不	能	AGR	(《经律异相》 064.3)					

例(13)中的动词“能”出现两次, 按照音韵转换原则, 第一个𢂔 njwi² “能”之后附加第一人称单数后缀 𢂔 ŋa² (我能), 呼应主语, 动词词干应该用衍生式; 第二个𢂔 njwi² “能”之后附加第二人称复数后缀 𢂔 nji² (你们不能), 动词词干应该用基本式。但两处使用了同一

^① 对动词类别的判定主要参照龚煌城 (2005:191-233)。动词类别之后的阿拉伯数字 1-5 指龚煌城 (2005:191-233) 对动词音韵转换进行划分的 5 类。

^② 史金波 (2010) 指出 𢂔 khjow¹ 和 𢂔 khjj¹ 是一对基本式和衍生式的动词, 但根据语音对应关系, 认为不属于龚煌城 (191-233) 所划分 5 类中的任何一类。

个 纳 njwi² “能”，说明此字的基本式、衍生式同形，属于龚煌城（2005:191-233）5类动词中的第5类。

例(3)的 纳 ywa¹ “和解”和例(10)的 纳 dji¹ “分”，笔者未能判定出其所属的动词类别，猜测应该属于龚煌城（2005:191-233）5类动词中的第5类，即基本式、衍生式同形。

再看例(9)中的 纳 we² “为”在其他例句中的情况：

(14)	犏	羈	羈	羈	犮	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤
	bia ²	yjwā ¹	…	tsjí ¹	tsjí ¹	bjjí ¹	ŋwu ²	tha ²	bji ²

马 援 … 漸 次 升 INSTR 大 臣 P1 为

马援……依次升而为高官。（《新集慈孝传》03A.2）（聂鸿音 2009:113）

(15)	𦗔：“	𦗔	𦗔	𦗔	𦗔	𦗔	𦗔	𦗔	𦗔
	də ²	nji ²	…	kji ¹	djjí ²	sjwi ¹	lū ²	we ²	nja ²

曰 汝 … 必定 贫 穷 为 AGR 何 云 QUOT

曰：“汝……必穷矣，何也？”^①（《十二国》上 40B.4）

例(14)中的 纳 we² “为”应该用动词基本式，例(15)中的 纳 we² “为”应该用动词衍生式，但两处都使用了同一个动词词干 纳 we² “为”，说明此字的基本式、衍生式同形，属于龚煌城（2005:191-233）5类动词中的第5类。

再看例(10)的 纳 tshíjjí¹ “持”：

(16)	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤:	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤
	njjí ¹	ljjí ²	bju ¹	tji ¹	rejr ²	zjjí ²	rjjí ²	tshíjjí ¹	nji ²
	心	喜	依	归	多	多	P1	取	ŋa ²
	𦗔	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	𢵤	我	福
	pju ¹	djjí ²	we ²	-ji ²					无

量 P2 是 QUOT 欢喜稽首曰：“愿益取之，吾福无量。”（《经律异相》053.6）

在例(16)中，第二人称复数后缀 纳 nji² 之前的动词词干为 纳 tshíjjí¹ “持”，应该是动词的基本式，而例(7)中，第一人称单数后缀 纳 ŋa² 之前的动词词干为 犮 tshjo² “持”，应该是动词的衍生式。由此可知，纳 tshíjjí¹ “持”和 犮 tshjo² “持”是一对基本式、衍生式相对应的动词^②。

将表4动词类别一栏梳理可得：第一人称双数后缀 纳 kji¹ 之前所使用动词基本式的情况共有8次，衍生式的情况3次，基本式、衍生式同形的情况5次。粗略来看，似乎第一人称双数后缀 纳 kji¹ 之前所用动词的情况比较复杂，但只要将所有动词词干列出，稍作分析，就会发现规律性非常明显。8次基本式动词词干分别是：𢵤 rjir¹ “得”、𢵤 rjir² “得”、𢵤 ljjí² “见”、𢵤 lhjy² “获得”、𢵤 sjí² “往”、𢵤 djjí² “有”、𢵤 tshíjjí¹ “持”、𢵤 khjow¹ “授”；3次衍生式动词词干是：𢵤 sjí¹ “往”；5次基本式、衍生式同形的动词词干分别是：𢵤 nwə¹ “知”、纳 njwi² “能”、纳 ywa¹ “和解”、纳 we² “为”、纳 dji¹ “分”。

^① 本句译文参考《韩非子·说林上》：鲁人身善织履，妻善织缟，而欲徙于越。或谓之曰：“子必穷矣。”鲁人曰：“何也？”曰：“履为履之也，而越人跣行；缟为冠之也，而越人被发。以子之所长，游于不用之国，欲使无穷，其可得乎？”

^② 龚煌城（2005:127）曾论及 纳 tshíjjí¹（持）、𢵤 tshjo²（持）、𢵤 tsjíjjí¹（奉承）、𢵤 tṣjø¹（奉承）4字的关系。

首先，3次出现在第一人称双数后缀^覩 kji¹之前的衍生式动词都是^覩 sji¹“往”，与之对应的基本式动词是^覩 sji²“往”，二者属于龚煌城（2005:191-233）5类动词中的第3类，所呈现的是前元音和央元音之间的转换，但龚煌城（2005:213-217）发现此类动词的人称呼应和音韵转换规律屡遭违反，因此推测这一类动词的基本式和衍生式之间的区别正在消失中，原因尚不明确。因此，我们在统计的过程中，可以将这一类动词所呈现出来的例外情况暂时忽略不计。而5次基本式、衍生式同形的动词，我们直接当作基本式动词来对待即可；其次，例（3）和例（6）中出现了2次第一人称双数宾语呼应的情况，结合西夏语的宾语呼应不会引起动词音韵转换的规律，我们有充分的理由相信：在第一人称双数的宾语呼应中，所使用的动词形式必然也是基本式，这一点已经从例（6）使用基本式动词词干^覩 lhju²“获得”之中得到了验证。如此一来，情况则变得异常明朗，即：无论是主语呼应还是宾语呼应，西夏语第一人称双数后缀^覩 kji¹之前所使用动词词干的形式都是基本式，没有发生动词的音韵变化。

接下来我们同样需要验证第二人称双数后缀^𢂵 tsji¹与动词音韵转换之间的关系，例（10）-（12）中，第二人称双数后缀^𢂵 tsji¹共出现了10次，其中有3次附加在动词词干^覩 dji¹“分”之后，另外7次分别附加在以下动词词干之后：^覩 dzijj²“有”、^覩 dzuu²“坐”、^覩 nji²“听”、^覩 tshjj¹“持”、^覩 sji¹“死”、^覩 lew²“同”、^覩 ljwi¹“跑”。按照上文的方法和思路，我们不难得出这些动词全都是龚煌城（2005:191-233）所说的基本式动词，也就是说，第二人称双数后缀^𢂵 tsji¹与^覩 kji¹、^覩 nji²一样，都不要求前面的动词词干发生音韵转换。

因此，我们将西夏语人称后缀与动词音韵转换的系统重新整理为表5：

表5 西夏语人称后缀与动词音韵转换系统

人称和数	人称后缀	主语呼应	宾语呼应
第一、二人称单数后缀	^覩 nja ² 、 ^覩 nja ²	动词衍生式	动词基本式
第一、二人称双数后缀	^覩 kji ¹ 、 ^𢂵 tsji ¹	动词基本式	动词基本式
第一、二人称复数后缀	^覩 nji ² 、 ^覩 nji ²	动词基本式	动词基本式

参考文献

- [1] 龚煌城. 2005.《西夏语言文字研究论集》，北京：民族出版社.
- [2] 聂鸿音. 2009.《西夏文〈新集慈孝传〉研究》，银川：宁夏人民出版社.
- [3] 史金波、黄振华、聂鸿音. 1993.《类林研究》，银川：宁夏人民出版社.
- [4] 史金波. 2010.《西夏语人称呼应和动词音韵转换再探讨》，《民族语文》第5期.
- [5] 孙宏开. 1994.《再论藏缅语中动词的人称范畴》，《民族语文》第4期.
- [6] 索罗宁. 2012.《十二国》，粟瑞雪译，银川：宁夏人民出版社.
- [7] 王静如. 1933.《金光明最胜王经卷十夏藏汉合璧考释》，载《中央研究院历史语言研究所单刊甲种之十三·西夏研究》（第三辑）第315-397页.
- [8] 西田龍雄. 1975.《西夏文華嚴經 I》，京都：京都大学文学部.
- [9] 西田龍雄. 1976.《西夏文華嚴經 II》，京都：京都大学文学部.
- [10] 西田龍雄. 1977.《西夏文華嚴經 III》，京都：京都大学文学部.
- [11] 西田龍雄. 2004.《西夏語文法新探》，载林英津编《汉藏语研究——龚煌城先生七秩寿庆论文集》第

- 353-381页，台北：中研院语言学研究所。
- [12] 西田龍雄. 2012. 《西夏語研究新論》，京都：松香堂书店。
- [13] 荒川慎太郎. 2018. 《西夏語の双数接尾辞について》，《ユーラシア諸言語の多様性と動態》(20号記念号——ユーラシア言語研究コンソーシアム)，第69-83页。
- [14] Kepping, K.B. 1976. Subject and Object Agreement in the Tangut Verb. James A. Matisoff(tr.). *Linguistics of the Tibeto-Burman Area*, 2(2):219-231.
- [15] Kepping, K. B. 1981. Agreement of the Verb in Tangut. L. Kwanten (tr). *Linguistics of the Tibeto-Burman Area*, 6(1):39-47.
- [16] Kepping, K. B. 1982. Once Again On the Agreement of the Tangut Verb. *Linguistics of the Tibeto-Burman Area*, 7(1):39-54.

Tangut First and Second Person Dual Suffixes and Person Category Revisited

ZHANG Yongfu

[Abstract] Based on a review of previous studies and the textual data sorted out, this paper suggests that the Tangut morpheme 疦 kji¹ following the verb stems indicates first person dual while 疢 tsji¹ marks the second person dual. It further proposes that the personal suffixes in Tangut should be subsumed under a trichotomy of singular, dual and plural instead of a dichotomy of singular and plural, hence constructing a new system for the person category in Tangut. By examining the two dual suffixes 疦 kji¹ and 疢 tsji¹ from the perspective of the person category and phonological alternation of verb roots, this paper concludes that as dual suffixes, 疦 kji¹ and 疢 tsji¹ do not induce phonological alternation in the verb roots.

[Keywords] Tangut language person category dual suffix phonological alternation

(通信地址：100872 北京 中国人民大学国学院西域历史语言研究所)

【本文责编 木再帕尔】