

剑阁县金仙镇方言音系

杨波 周及徐*

摘 要 本文在田野调查基础上,描述并分析了四川剑阁县金仙镇方言音系的情况。金仙话音系具有入声独立、分尖团、分平翘舌和见系细音字不腭化(部分)等特征,在四川方言中独具特色。

关键词 金仙话; 方言音系; 语音特征; 四川方言

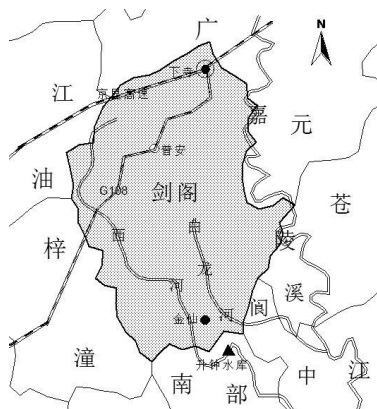
一 概 况

(一) 地理位置

金仙位于四川广元市剑阁县南部,距剑阁新城(下寺)一百多公里,在山区深处。靠近流经剑阁境内的西河和白龙河,两

* 作者简介: 杨波,四川师范大学文学院汉语言文字学专业2013级研究生。周及徐,四川师范大学文学院教授。

条河都是嘉陵江流域的支流。南面是位于南部县境内的升钟水库。



金仙镇离 108 国道及京昆高速较远，本地区人口稀疏，辖区总人口不到一万人（2011 年）。本区交通不发达，地区山路崎岖，今有乡道相通。长期以来对外交流不畅，加之处在西河与白龙河之间，南面又是升钟水库，该地区语音受外来语音影响较弱。走进剑阁，当地人告诉我们金仙口音很特别，是剑阁一大特色，称为“金仙腔”。

（二）前人调查

此前有杨时逢《四川方言调查报告·剑阁》以及康靖《四川剑阁县白龙方言语音和词汇研究》对剑阁地区语音做过描述，前者为 1946 年周法高记音，发音人 22 岁，剑阁（普安）城内人。^[1] 后者为 2010 年康靖记音，发音人分别为 50 岁及 46 岁，皆为白龙镇人。^[2] 虽涉及剑阁县及剑阁境内白龙镇语音调查，但金仙话却未涉及。

(三) 田野调查情况

调查时间: 2014 年 4 月 26 日。调查地点: 剑阁县金仙镇文化站。调查人: 杨波, 周及徐。本次调查得剑阁县文化局和金仙乡文化站协助, 在此表示感谢。

发音人情况: 罗海文, 男, 1940 年 9 月 29 日出生, 剑阁县金仙镇赛金村人, 小学文化程度, 干部, 讲本地话; 李某, 男, 1945 年 2 月 1 日出生, 剑阁县金仙镇人, 小学文化程度, 农民, 讲本地话。

本次田野调查使用上海师范大学潘悟云教授研发的语言田野系统 (TFW) 以及 Praat 软件录音, 以中国社会科学院语言研究所《方言调查字表》为基础, 根据四川方言的自身特点有所删减, 同时另制声调字表, 发音人用本地话依次读字表。笔者用 TFW 听记音, 再由周及徐教授听校, 最后做成数据库, 用方言处理系统 (TDF) 分析音系及 Praat 分析声调调值。

二 音 系

(一) 声母表及代表字

发音方法 发音部位		唇音	唇齿音	龈音	卷舌音	龈腭音	腭音	软腭音
塞音	送气	ph 片匹 辟捕 簿		th 天贴田 亭同				kh 箍口克 狂况溃
	不送气	p 巴包 棒罢 白		t 都斗杜舵 毒				k 哥搞告共 柜

续表

发音方法 发音部位		唇音	唇齿音	龈音	卷舌音	龈腭音	腭音	软腭音
擦音	清		f 夫锋 番伐 冯	s 三西僧 似夕盛	ʃ 沙赏 上柿 蜚	ç 饷掀 暇弦 懈	ç 吸香 喜欣 霞闲	x 喊花孩滑 恢何街朽 蟹杏
	浊				ʒ 然热人 任日			
塞擦音	送气			tʃh 七妻才 侧谗				
	不送气			ts 灾即迹 造疾在				
	送气				tʃh 叉查茶 拆柴缠 座颤唱 臣翅			
	不送气				tʃ 渣闸摘 占赵侦 郑植拽 桌			
	送气					tʃh 欠巧 强乔 囚		
	不送气					tʃ 加急 及极 件建		
鼻音		m 麻蔓 猫萌 米				ɲ 你年 疑谊 咬严		ɲ 哀奥爱 恶纽崖 额
边近音				l 拉来篮 郎牢耐 脑				
零声母	ø 阿俄而挖弯忘王皖宛维屋寅银云							

声母除零声母共 23 个, 声母特点:

1. 分平翘舌, 精组全读舌尖前 ts 、 tsh 、 s , 知系除少部分读舌尖前外, 绝大部分读舌尖后 $tʃ$ 、 $tʃh$ 、 $ʃ$, 如“子再昨阻”等读 ts , “粗存才侧”等读 tsh , “斯寺所搜”等读 $ʃ$, “猪致展栈丈折正植郑”等读 $tʃ$, “朝车臣沉揣船抽愁”等 $tʃh$, “士史世市示枢”等读 $ʃ$ 。

2. 泥来组字, 来母读 l , 泥母字洪混细分, 洪音前读 l , 细音前读 $ɲ$, 如“拉蓝郎乃男嫩内”等读 l , “念娘你尿年女”等读 $ɲ$ 。

3. 精组细音字读龈音 (尖音):

精组细音未腭化, 仍读舌尖前音, 如: 精母“迹积尖煎将椒焦节姐借酒爵俊”等读 ts , “笈歼溅浸雀”等读 tsh ; 清母“七妻千签浅枪切且妾青”等读 tsh ; 从母“疾集辑籍寂匠藉尽净靖静就”等读 ts , “齐前钱墙秦全泉”等读 tsh ; 心母“西昔析息洗仙先鲜相削箫小笑心辛姓宣迅”等读 s ; 邪母“夕席习象斜谢寻”等读 s 。总之, 精组字除清母“趋”读 $tʃh$; 心母“恤”读 $ʃ$, 读到见系, 邪母“泗囚”读 $tʃh$ 之外, 细音全未腭化, 洪细皆读舌尖前音。

4. 见系细音字部分读腭音: 见系细音前仍有不少读舌面中擦音, 如: 见母“懈”读 $ʃ$; 溪母“隙墟”读 $ʃ$; 晓母“吸希栖喜戏掀险献香乡向协欣兴休轩显孝吓许兄靴训旭”等读 $ʃ$, 匣母“系兮挟瑕霞下夏弦闲限现馅巷效谐行形幸玄悬穴学”等读 $ʃ$ 。

5. 部分见系二等字读洪音: 见母“皆阶街解”读 k , 也有少数三等字读 k , 如“纠”。匣母“莖衍咸朽莧陷项蟹行杏鞋”读 x 。

6. 见系字部分在 u 前的字读 x :

见母“矿昆”读 x ;

溪母“夸跨快块宽款盔窥亏奎魁傀坤困”读 x;

群母“跪狂逵葵”读 x。

7. 日母止摄读 ʃ, 如“而儿耳尔饵二”, 其余全读 z, 如: “若闰弱”。

8. 影疑两母开口洪音多读 ŋ, 如: 影母“哀矮欧樱”, 疑母“崖硬”。

9. 定母仄声字“笛导掉调夺”读送气 th。

(二) 韵母表及代表字

	开口呼	齐齿呼	合口呼	撮口呼
无韵尾	ɿ 瓷司四紫姿字	i 爹基借里迷提衣	u 阿波步出促杜舵夫固忽湖哭拇蒲	y 靴癩
	ɿ 蚰迟士纸至汁实			
	ʉ 女旅趋须居墟区			
	ɤ 儿尔二而			
	ʌ 巴怕马发打他杂	iʌ 斜家押虾狭	uʌ 抓刷瓜跨瓦画	
	o 拨沫脱诺乐作	io 略雀脚岳学		
	ɔ 保泡姥貌刀桃早	iɔ 表苗刁聊蕉敲妖		
	ɛ 百墨德勒贼泽色	iɛ 编面店田年千页	uɛ 括郭扩或获	yɛ 全宣卷犬原血
		iɨ 究就菊掘流秋		

续表

	开口呼	齐齿呼	合口呼	撮口呼
元音尾	ai 拜戴奶再蔡柴		uai 衰乖外坏	
	ei 杯批媒妃遮车		uei 尾对退雷醉随	
	əu 陡头纽楼走愁			
鼻音韵尾	æn 扮板慢站扇染		uæn 晚短团暖酸传	
	in 彬兵品屏民鼎 听林情新		yn 寻均顷熨运永	
	en 奔彭芬等吞冷 尊镇			
			uən 蚊孙准唇闰 滚昏	
	aŋ 胖忙仿担丹滩 弹但	iaŋ 良将枪相降 央香	uaŋ 忘装霜光枉 晃	
	oŋ 充丛冬洞蜂龙 戎送童中宗	ioŋ 庸穷容胸		
	əŋ 封工烘空贸朋 翁			

韵母共 36 个，韵母特点：

1. 果摄多读 u，如：

开口一等“阿搓舵蛾鹅饿何河贺可罗萝挪拖陀左”等读 - u；

合口一等“波播簸铍惰锅果裹过禾火货祸科棵肭摹磨糯婆
梭蓑锁妥楠坐”等读 - u。

2. 假摄开口三等:

精组见系读 -i, 如“姐借藉且些邪写卸谢泻爷也野夜爹”;

知系读 -ei, 如“车扯奢除蛇舍社射赦遮者惹”;

3. 遇摄合口三等见系、精组和泥来母读 -ɿ, 如: 见系“居驹菊橘举句巨具惧区渠去虚许于娱鱼愉余语遇预”等, 精组“聚须需徐绪取趋”等, 来母“滤驴吕旅”, 泥母“女”。

4. 效摄主元音都是 -ɔ, 一等读 -ɔ; 二三四等知系读 -ɔ, 其余读 -ɔ, -iɔ 不定, 如:

一等豪韵“熬袄奥刀毫好考”等读 -ɔ;

二等肴韵“抄吵窖貌闹”等读 -ɔ “交郊胶教”读 -iɔ;

三等宵韵“标膘表椒焦”读 -iɔ “超朝藐”读 -ɔ;

四等萧韵“刁雕掉”读 -iɔ。

5. 流摄开口三等多读 -iɿ, 多是见系字, 如“究纠九灸韭酒咎救舅旧”等, 另外“溜流留琉谬疏牛宿休”等也读 -iɿ。

6. 咸、山两摄

开口一二等舒声字多同宕摄合流, 读 -aŋ, 如: 咸摄开口一等“庵暗参耽”, 开口二等“搀谗馋尴舰”, 山摄开口一等“安按餐残灿丹干”, 开口二等“彦间盞”皆读 -aŋ;

开口三四等除知系外多读 -iɛ, -n 尾丢失, 如: 咸摄开口三等“贬歼”, 开口四等“战点兼沾”, 山摄开口三等“编边扁辨颠肩煎趺”, 开口四等“天眠千先”皆读 -iɛ。

7. 臻摄舒声合口端系字部分 -u- 介音丢失, 如合口一等“敦沌盾钝顿嫩损屯豚尊”读 -ən, 合口三等“伦论轮桦遵”读 -ən;

8. 咸深山臻宕江曾梗通九摄入声虽独立成调, 但韵母读似

北京话或成渝话,多没有入声独有的韵,如:

咸摄入声开口一等“搭答拉插眨”读 - Λ , “鸽喝合盒磕”读 - o , 开口二等“夹甲招恰峡压”等读 - $i\Lambda$; 开口三等“接劫猎聂妾页”等读 - $i\varepsilon$; 开口四等“贴帖协挟”读 - $i\varepsilon$;

山摄入声开口一等“擦达辣撒”读 - Λ , “割葛渴”读 - o ; 开口二等“八察抹杀煞札”等读 - Λ , “瞎辖”读 - $i\Lambda$; 开口三等“别揭杰列灭歇”等读 - $i\varepsilon$, “彻热舌折浙”等读 - ε ; 开口四等“牒结截切铁楔”等读 - $i\varepsilon$, “屑”读 - $i\Omega$; 合口一等“拨夺活末脱”等读 - o ; 合口二等“滑猾刷挖”读 - $u\Lambda$; 合口三等“发伐罚法”读 - Λ , 精见组“绝雪月悦越”等读 - $y\varepsilon$;

臻摄入声开口三等“笔吉密匹七一讫”等读 - i ;

深摄入声开口三等知系“湿十执”等读 - γ ; 其余读 - i , 如“给及急集立吸”等;

宕摄入声开口一等“博各恶鹤乐落莫诺昨”等读 - o ; 开口三等“绰虐若酌着”等读 - o , “脚掠雀药”等读 - io ; 合口一等“郭廓扩”读 $u\varepsilon$;

江摄入声“剥朴卓捉浊”等读 - o ;

曾摄入声开口一等“北德克墨则贼”等读 - ε ; 开口三等知、章组“食识式饰直”等读 - γ ;

梗摄入声开口二等“白册拆革核迫”等读 - ε ; 开口三等“尺斥赤石适释”读 - γ , “碧积击逆寂夕”等读 - i ; 开口四等“璧的滴狄笛历戚”等读 - i ;

通摄入声合口一等“督谷哭酷秃屋族”读 - u ;

通摄入声合口三等“触促伏服幅覆六牧辱熟粥”等读 - u 。

9. 曾梗两摄舒声，多丢失 -ŋ 尾，与深臻两摄合流，如：

曾摄开口一等“层登灯等肯能僧”等读 - en；

曾摄开口三等“承乘秤升胜蒸证”等读 - en；

梗摄开口二等“撑橙更庚耕埂茎坑烹彭生杏樱”等读 - en；

梗摄开口三等帮系、精组、见系读 - in，如“兵丙饼京荆晶睛”等；知系读 - en，如“成程声”等；

梗摄开口四等“丁鼎定经拎宁青庭”等读 - in。

(三) 声调

共 5 个调，入声独立。

声调	调值	代表字
阴平	44	哀安巴班包杯奔规枯妻胎烟张召
阳平	31	昂才残常蛾凡胡蓝隆萌尼晴囚拳时唯荀由
上声	451	矮把保彩产翡釜管喊考朗每哪偶撒闪想早
去声	35	爱岸霸败唱翅赐袋泛概恨记健浪漫念破事世
入声	34	八白册吃出促答达伐佛福覆接捷决克烙麦逆叔熟沃昔宅浙

三 结 论

剑阁县金仙镇方言所具有语音特征从音系特点上可分为两类。一是自己在比较封团的环境中发展出来的特征。例如咸山摄开口一二等字读同宕摄，读 - aŋ，咸山摄开口三四等字鼻音尾失去，读 - iɛ，效摄字单元音化读 - ɔ，等等。这是金仙话自己的变化。二是金仙话存古的特征。例如分尖团、分平翘舌、入声独立、果摄读 - u 等特点，与中古音系都具有很强的对应性，而前三种特征尤其表明其与成渝话的不同^④。另外入声独立、果摄

读 - u、麻三精见组读 - i, 章组读 - ei 等特征表明金仙话有南路话的语音特征, 而南路话是四川地区明代以前的方言层次的存留。^[3] 分尖团、分平翘舌、见系细音字不腭化的特征同时存在于一种方言中, 这是四川境内方言罕见的现象。这些现象提示金仙话是迄今所见的四川境内最为古老的汉语方言, 是南路话中早期的层次^[4]。

(本次金仙话调查结果, 与《四川方言调查报告·剑阁》(杨时逢 1984)^[5] 中的语音体系有别, 也与《四川剑阁县白龙方言语音和词汇研究》(康婧 2012)^[6] 所描写的白龙镇语音差异明显^①。我们同时也调查了白龙镇语音, 其语音特征与金仙话基本一致。读者可参见相应的材料。)

附 1 声韵配合表

声母 韵母	i	o	u	y	ɿ	ʊ	ɿ	ə	ʌ	ɔ	ɛ
p	篨	驳	跛						杷	鲍	帛
ph	枇	卜	铺						怕	泡	迫
m	蔑	穆	牧						马	牡	麦
f			麈						髮		
t	隶	读	镀						达	叨	得
th	体	托	驼						沓	讨	特
l	丽	骆	卤		驴				捺	闹	肋

① 白龙镇与金仙镇相邻, 位于四川省剑阁县南部。

续表

声母 韵母	i	o	u	y	ɿ	ʅ	ɿ	ə	ʌ	ɔ	ɛ
ts	鲫	作	座		骤		梓		杂	皂	贼
tsh	齐	撮	凿		趣		驰		擦	造	侧
s	饲	索	锁		须		祀		萨	骚	色
tɕ		镯	驻		瘥				闸	赵	褶
tɕh		绰	箸		齿				差	钞	辙
ɕ		说	输		戍	鼓			煞	筭	设
ʐ		诺	褥		日					饶	热
tɕ	饥				驹						
tɕh	骑			癩	驱						
ɕ	奚										
ŋ	议				女						
ɕ	嬉			靴	许						
k		鸽	顾							窖	骼
kh		渴	颗							犒	客
ŋ		沃	我							袄	额
x		鹤	伙						呵	罅	骇
ø	医		鹁		鱼			饵			

续表

声母 韵母	io	iɨ	iA	iɔ	iɛ	uA	uɛ	yɛ	ai	ei	uai	uei
p				彪	边				裨	婢		
ph				飘	骗				派	赔		
m				妙	面				迈	霉		
f										翡		
t		丢		貂	点				贷			碓
th				调	铁				太			退
l	略	馏		杳	镰				赖			类
ts	爵	卒		剿	饯	爪		绝	载			锥
tsh	鹊	黠		樵	妾			全	财			翠
s		锈	斜	销	泄			鲜	鳃			虽
tʂ									斋	者	拽	追
tʂh									钗	车	喘	槌
ʂ						刷			晒	赊	衰	水
ʐ										惹		锐
tɕ	觉	鸠	驾	骄	髻			蕨				
tɕh	确	屈	洽	莽	虔			颧				
ɕ	学	嗅	辖	效	馅			轩				
ɲ		牛		鸟	镊							
ɕ		休	瑕		显							
k						卦	郭		阶		怪	龟
kh							阔		开		刽	愧

续表

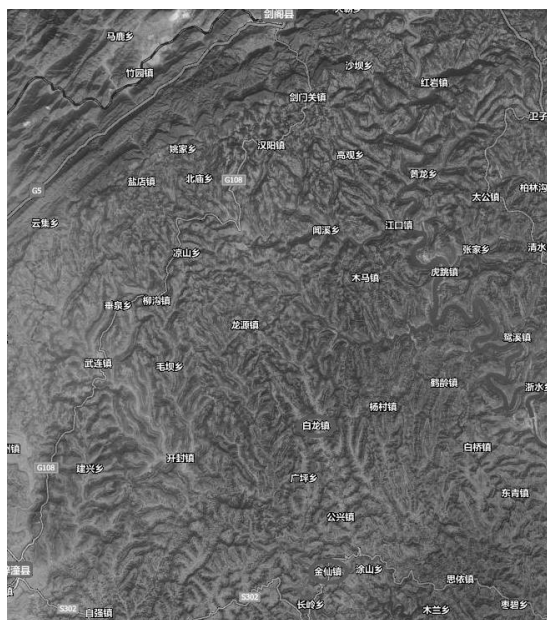
声母 韵母	io	iɬ	iA	iɔ	iɛ	uA	uɛ	yɛ	ai	ei	uai	uei
ŋ									捱			
x						夸	惑		蟹		快	逮
ø	钥	柚	鸭	鹑	盐	袜		愿			外	煨

声母 韵母	en	in	uən	uæn	yn	æn	aŋ	iaŋ	ioŋ	oŋ	uaŋ	əŋ	əu
p	笨	鬓				颁	谤					崩	
ph	膨	频				螃	庞					捧	
m	门	鸣				鳎	蟒			懵		贸	
f	冯						饭			蜂		凤	
t	顿	疔	蹲	锻			党			洞			斗
th	腾	蜓		团			贪			铜			头
l	轮	鳞		暖			螂	辆		龙			陋
ts	甌	静		钻	俊	暂	簪	酱		粽			走
tsh	曾	靖		窄			馋	枪		聪			奏
s	榉	姓	笋	闷	逊		碌	镶		颂			瘦
tɕ	阵		准	转		黏	长			春	装		邹
tɕh	陈		蠢	铲		缠	昌			銃	闯		丑
ɕ	剩		顺	疝		鳝	赏				双		受
ʒ	韧		闰	软		染	酿			茸			肉
tɕ		惊			迥			缸					
tɕh		轻			顷			强	穷				
ɕ		幸			训			饷	熊				
ŋ		凝						娘					

续表

声母 韵母	en	in	uən	uæn	yn	æn	aŋ	iaŋ	ioŋ	oŋ	uaŋ	əŋ	əu
ɕ		欣						响					
k	哽		滚	鰓			橄				逛	蚣	钩
kh	坑						龛				况	控	叩
ŋ	硬						庵						偶
x	杏		葶	还			咸				黄	鸿	后
ø		鸚	隐	顽	熨			养	用		妄	壅	

附2 剑阁县金仙镇卫星地形图



参考文献:

[1] 杨时逢. 四川方言调查报告 [M]. “中央研究院”历史语言研究所, 1984.

[2] 康靖. 四川剑阁县白龙方言语音和词汇研究 [D]. 2012.

[3] 周及徐. 南路话和湖广话的语音特点——兼论四川两大方言的历史关系 [J]. 语言研究, 2012 (3).

[4] 周及徐. 从移民史和方言分布看四川方言的历史——兼论“南路话”与“湖广话”的区别 [J]. 语言研究, 2013 (1).

(四川师范大学文学院 成都 610068)

The Phonetic System of Jinxian Speech in

Jian - ge County, Sichuan

Yang Bo, Zhou Jixu

(College of Liberal Arts, Sichuan Normal University)

Abstract: Based on the fieldwork, this essay describes and analyzes the phonetic systems of Jinxian Speech in Jiange County, Sichuan Province. It is unique in Sichuan dialects with some features such as the retaining of the ancient ending - tone, the keep of the distinctions between *Tsi* - syllables and *Ki* - syllables, and the differentiation between retroflex and non - retroflex initials. Moreover, some words from the ancient initials *K* - have not been palatalized in front of the medial [-i -] or [-y -].

Key words: Chinese dialect; phonetic system; Ancient features; Jian - ge County; Sichuan