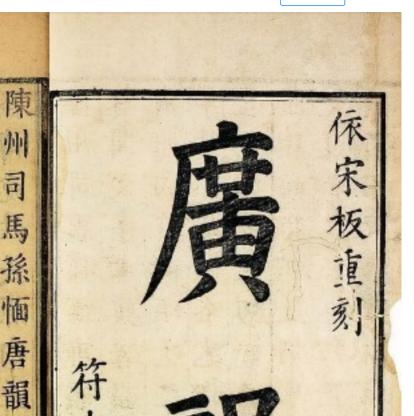
我们检测到你可能使用了 AdBlock 或 Adblock Plus,它的部分策略可能会影响到正常功能的使用(如关注)。 你可以设定特殊规则或将知乎加入白名单,以便我们更好地提供服务。(为什么?)

司

X

知乎

🗹 写文章



# 看《广韵》,造方言



何

Aleko Lau

Ñ-嘅-λ-历-b/Ã-咗-O-世-#

94 人赞同了该文章

# 构思背景和大方向

最近捡起了有段时间没看的语言学,在<u>韵典网</u>把《广韵》再粗看了一遍,突然想按三十六声母和二 百零六韵为蓝本自己新创一种汉语方言。

很快, 我就确立了以下几个大方向的原则(主要是方便个人(粤语口音)发音):

- 1. 一韵一音,不按韵等重钮分立,亦不合并。
- 2. 正齿音不分两组,按36声母确定辅音;
- 3. 尽量不用卷舌辅音;
- 4. 除合口韵(w介音)和东、屋、麻、庚、陌等几个三等韵(j介音)外,不保留介音;
- 5. 由上一条而促成的韵腹元音种类的大大增加。

▲ 赞同 94

● 50 条评论

7 分享 ● 喜欢

确立了大方向,就开始动手设计。我选择首先处理声母部分,很快,就有了一个大概的框架:

声	<del>母</del>	全清	次清	全浊	次浊	清	浊
牙	音	见[k]	溪[k′]	群[]	疑[ŋ]		
舌音	舌头	端[t]	透[t′]	定[]	泥[n]		
ΔН	舌上	知[tɕ]	彻[ቴ/]	澄[]	娘[η]		
唇音	重唇	帮[p]	滂[p']	并[]	明[m]		
旧日	轻唇	非[]	敷[]	奉[]	微[m]		
齿音	齿头	精[ʦ]	清[ʦʻ]	川人		心[s]	邪[z]
ΔН	正齿	照[切	穿[ʧ]	床[]		审[]	禅[3]
喉	音	影[?]			喻[j]	晓[h]	匣[]
半記	諳			·	来[1]		
半世	音			·	日[]		

这个框架留下来的空白, 也是我主要斟酌的地方有:

- 1. 全浊声母的发音;
- 2. 轻唇音的发音;
- 3. 日母和匣母的发音。

关于全浊声母,以定母为例,一开始是构思用真的浊音/d/,后来有想过用清化版本的/d/,甚至想 过(与日母用颤音/r/的想法同期)用带颤音的复合辅音/tr/来表示,最终还是改回了/d/。

关于轻唇音,最早先确定了非母/f/,奉母///的格局,但是敷母却怎么设置都不太理想:要说改非母 为/pf/, 敷母为/f/的话, 发音方法不太对应; 要说用/f'/强送气的话, 有点硬点的感觉, 而且还不好 区分。最终还是用了/pf/,/pf'/,/bv/。

匣母最初在/h/和/x/之间有点犹豫,在发现自己发/h/心累的时候就没再想用/h/了。日母是选择余地 最广的,最初有三个备选方案: 近音/ɹ/, 颤音/r/和类似普通话的浊擦音/z/和近音/ɹ/, 不过最后都是 觉得前两种听起来太洋气,尤其是第二种......所以还是用回了/云/。

#### 最终声母表:

声	母	全清	次清	全浊	次浊	清	浊
牙	音	见[k]	溪[k']	群[g]	疑[ŋ]		
舌音	舌头	端[t]	透[t′]	定[d]	泥[n]		
	舌上	知[tc]	彻[tɕʻ]	澄[ʤ]	娘[η]		
唇音	重唇	帮[p]	滂[p']	并[b]	明[m]		
眉目	轻唇	非[pf]	敷[pf']	奉[bv]	微[m]		
齿音	齿头	精[ʦ]	清[ʦˈ]	从[4z]		心[s]	邪[z]
Ы	正齿	照[切	穿[ʧ]	床[ʤ]		审[]]	禅[3]
喉	音	影[?]			喻[j]	晓[h]	匣[x]
半記	音				来[I]		
半世	音				日[෭]		

## 韵母和介音

# 韵母

接下来到韵母。由于韵母数量比较大,而且和《广韵》语音差别也很大(总原则3/4),我选择的 是先确定韵腹和韵尾,再往表里填充韵母,填充的优先级为:

- 1. 和《广韵》拟音语音一致或相近;
- 2. 和粤语语音一致或相近;
- 3. 和其他方言/域外方音语
- 4. 寻找个人认为的合适位



第一步先确定韵腹韵尾,打框架表。由于粤语圆唇元音比较多,/ø/,/œ/和/y/就光荣上榜了,其他一 些自己放进去的也是比较经典的开闭对立元音如/ɛ/和/e/, /ɔ/和/o/。最终的表是这样的:

韵母	а	æ	В	e	Ø	ε	œ	ə	i	У	0	э	u	w
р														
t														
k														
m														
n														
ŋ														
i														
u														

优先级1填完之后,大概是这样的:

韵母	a麻	æ	8	e	ø	ε	œ	ə之	i脂	у	0	э	u模	w
р	ap狎		ep治	ep 帖					ip缉					
t	at 黠					et 薛		ət麧	it质					
k		æk麦	ek 陌	ek 锡		εk 昔		ək 德	ik职			ok 觉	uk屋	
m	am 衔		em 咸	em 添					im 侵					
n	an 刪					ɛn 仙		ən痕	in真					
ŋ		æŋ耕	eŋ庚	eŋ 青		εŋ 清		əŋ登	iŋ蒸			oŋ 江	uŋ东	
i	ai 佳		ei 皆			εί 祭		əi 微				oi 咍	ui 灰	
u	au 肴			eu 萧		εu 宵		əu 侯	iu尤					

基本上是把王力拟音的//介音删掉后照搬的进来,这部分也应该是韵母里头最存古的一部分,这里 一共是46个韵母。

继续填充完成, 初稿是这样的:

韵母	a麻	æ 戈3	е	e支	ø	ε	œ	ə之	i脂	y 鱼	o 戈1	o 歌	u模	w 虞
р	ap狎	æp 盍	ep洽	ep 帖	øp合	εр ₩	œp 叶	əp乏	ip缉					
t	at 黠	æt末	et 鎋	et 屑	øt 术	et 薛	œt 栉	ət 麧	it质	yt 月	ot 没	ot 曷	ut 物	wt迄
k	ak铎	æk麦	ek 陌	ek 锡		εk 昔	œk药	ək 德	ik职		ok 沃	ok 觉	uk 屋	wk烛
m	am 衔	æm 谈	em 咸	em 添	øm 覃	εm ૠ	œm 盐	əm 凡	im 侵					
n	an ∰	æn 桓	еп Ц	en 先	øn 谆	ɛn 仙	oen 臻	ən痕	in真	yn元	on 魂	on 寒	un文	un欣
ŋ	aŋ 唐	æŋ 耕	eŋ庚	eŋ 青		εŋ 清	œŋ 阳	əŋ登	iŋ蒸		oŋ 冬	oŋ江	uŋ东	այ钟
i	ai 佳	æi 泰	ei 皆	ei 废	øi齐	εi 祭		əi 微			oi夬	oi 咍	ui 灰	
u	au 肴		eu 幽	eu 萧		εu宵		əu 侯	iu尤			w 豪		

王力的/a/除了唐/铎韵基本遵照粤语规律放到了/o/行,/y/行的三个韵母也是按粤语规律放置的,文/ 物韵则是参考了闽语……这样基本就把表填满了。

红色部分是最后剩下几个难点韵,我自己找的位置填进去的。桓/末韵是合口韵,当时也有考虑合 并到寒/曷中去,但由于和大原则1违背,所以便搁置了下来。同理戈韵三等也没有放到/æ/上面 去。盐/叶韵经过多次发音测试最终调整到/u/行。

## 最终韵母表:

韵母	a麻	æ	е	e 支	ø	ε	œ	ə之	i脂	y 鱼	o戈	o 歌	u模	u/虞
р	ap 狎	æp 盍	ep洽	ep 帖	øp 合	εр Ψ		əp∑	ip缉					ար叶
t	at 黠	æt 末	et 鎋	et 屑	øt 术	et 薛	œt 栉	ət麧	it质	yt月	ot 没	ot 曷	ut 物	uut 迄
k	ak铎	æk麦	ek 陌	ek 锡		εk 昔	œk药	ək 德	ik职		ok沃	ok 觉	uk 屋	wk烛
m	am 衔	æm 谈	em 咸	em 添	øm覃	εm π		见 me	im 侵					wm 盐
n	an 🗐	æn 桓	еп Ц	en 先	øn谆	En 仙	œn 臻	ən痕	in真	yn元	on 魂	sn 寒	un文	wn欣
ŋ	aŋ 唐	æŋ 耕	eŋ庚	eŋ 青		εη清	œŋ 阳	əŋ登	iŋ蒸		oŋ冬	οŋ江	uŋ东	այ钟
i	ai 佳	æi 泰	ei 皆	ei 废	øi齐	εi 祭		əi 微			oi 夬	oi 咍	ui 灰	
u	au 肴		eu 🕮	eu 萧		Eu		əu 侯	iu尤			豪uc		

# 介音

合口呼的-w-介音在《广韵》中十分普遍,我就基本照搬了过来,规则是只有合口呼的韵母不加介 音, 既有开口呼又有合口呼的韵母, 合口呼字在中间加-w-介音。

▲ 赞同 94

《广韵》中的三等韵里头,只有东、屋、戈、麻、庚、陌六个韵同时具备了一/二等,这几个韵的三等字在中间加-j-介音。

同时具有合口呼和三等两个属性(戈三合/庚三合)等字,介音为-wj-。

## 声调

一开始的时候随便设计了一个声调,基本就是粤语的阴平/上/去再加上阳入:

声调	平	上	去	入
调值	55	35	33	22

多次发音,都觉得很别扭,效果不甚理想。这时候我想起了一个人。

语言吧吧主TMV神棍@李溯本一直主张中古汉语"平声平调,上声降调,去声升调"。虽然我不怎么认同他的荞麦理念以及疯狂追求某女生的种种行为,最后也因为不太喜欢吧内独裁的氛围淡出了,但是不得不说,突然想起他说过的这句话给我带来了很大的启发,于是就改成了这样:

声调	平	上	去	入
调值	33	22	35	55

这套声调总体来说还是比较和谐的。上声我用了低平调,效果和低降调差不多,主要还是为了自己 发音(粤语)比较习惯舒服。

# 拉丁化方案

如图,比较不完善,有不足的地方欢迎指出:

声	母	全清	次清	全浊	次浊	清	浊
牙	音	见[k]	溪[kh]	群[g]	疑[ng]		
話音	舌头	端[t]	透[th]	定[d]	泥[n]		
白日	舌上	知[tj]	彻[tjh]	澄[dj]	娘[nh]		
唇音	重唇	帮[p]	滂[ph]	并[b]	明[m]		
旧日	轻唇	非[f]	敷[fh]	奉[v]	微[mh]		
齿音	齿头	精[ts]	清[tsh]	从[dz]		心[s]	邪[z]
ΔН	正齿	照[ch]	穿[chh]	床[j]		审[sh]	禅[zh]
喉	音	影[0]			喻[y]	晓[h]	匣[x]
半記	音				来[I]		
半世	音				日[r]		

-			_	_	_	_				_	_	_		
韵母	aa 麻	ae	а	ee 支	eo	е	oe	ea 之	i脂	uu 鱼	00戈	o歌	u模	ii 虔
р	aap 狎	aep 盍	ap洽	eep 帖	eop 合	ер 🖖		eap∑	ip缉					iip 叶
t	aat 黠	aet 末	at 鎋	eet 屑	eot 术	et 薛	oet 栉	eat 麧	it质	uut 月	oot 没	ot 曷	ut 物	iit 迄
k	aak 铎	aek麦	ak 陌	eek 锡		ek昔	oek 药	eak 德	ik职		ook 沃	ok党	uk屋	iik烛
m	aam 衔	aem 谈	am 咸	eem 添	eom 覃	em 🏋		eam 凡	im 侵					iim盐
n	aan 🗐	aen 桓	ап Ц	een 先	eon 谆	en 仙	oen 臻	ean痕	in真	uun元	oon 魂	on 寒	un文	iin欣
ng	aang 唐	aeng 耕	ang庚	eeng 青		eng 清	oeng 阳	eang 登	ing蒸		oong 冬	ong江	ung 东	iing 钟
i i	aai 佳	aei 泰	ai 皆	eei 废	eoi 齐	ei 祭		eai 微			ooi 夬	oi 咍	ui灰	
u	aau 肴		au 🕮	eeu 萧		eu 宵		eau 侯	iu尤			ou 豪		
介音	-W-		슴	]音			声调	平/1	上/2	去/3	入/4			
	-y-	东3、	屋3、斥	和、庚3、	陌3		调值	33	22	35	55			
_	_													

#### 句子以及标音例子:

我是一个中国人,我喜欢学习语言	Ī.						
/ŋɔ22 ʤe22 ʔit55 kɔ35 tɕjuŋ33	kwak55 zin33, ŋ:	22 hə22 hæn33	3 xok55 zip55	ŋy22 ŋyn33./			
Ngo jee it ko Tjyungkw	eakrin, ngo heah	aen xokzip ngu	unguun.				
北京、上海、广州、深圳是我国鼠	大的几个城市。						
/pək55 keŋ33, ʤœŋ35 hɔi22, kw	aŋ22 ʧiu33, ʃim3	3 ʧøn35 ʤe22 ṛ	ე <b>22 kwək</b> 55 t	swæi35 dæi35	tek55 kəi22 k	ე35 <b>ძ</b> ვნე33 ძვ	e22./
Peakkang, Joengho							
	▲ 焼田 0.4	- 0	0 名前公	✔ 八古	書物	▲山ケ帯	

音频

暂时没有录制,我读了几首诗暂时还是觉得不错,有点广州话、台山话和普通话混合在一起的感 觉,有时间会录制一些音频补充在这。

# 总结

最大的收获是对《广韵》和中古音系的了解上了一个台阶,之前很多一知半解的问题,在这个过程 中都或多或少得到了解惑。此外,也获得了第一个自己制造的系统化的人类语言(虽然说是抱了汉 语大腿),总的来说还是很值得我这几天花的时间的。

编辑于 2016-08-14

音韵学 汉语方言 人工语言

# 推荐阅读

#### 文言文到底脱胎于一种什么汉语

这个是我疑惑很久的一个问题。从 我看了各种宋代话本之后 (《水浒 传》等的前身) ,那满篇的「俺」 「俺们」「我们」「咱」「了」 「着」就让我惊讶于宋朝人讲话已 经和现代人如此之像。而他们的...

林虚谷

#### 「校改國音字典」子編下載

蒙諸位支持, 吾會成立至今數月, 今最初之目標—「校改國音字典」 之數字化—已近尾聲, 現將子編校 對版先行發出,後面幾編校對完成 後會陸續上傳。一編一編發出之版 本中不含吾會之拼音方案,只...

发表于校改國音字... HANCV...



由共文日 发表于渭水家聲

Lau E g 老國音輸

iacobvs

老







看后有启发,觉得行得通!不过你的方言难道没有连读变调? ┢ 赞 2年前 Aleko Lau (作者) 回复 「已注销」 没有 只有语法功能(指小)变调 **岭** 赞 📓 留、时间呼吸 2年前 求看 **★** 赞 Aleko Lau (作者) 回复 留、时间呼吸 2年前 看什么 - -┢ 赞 聪同学 2年前 请问/h/这个音怎么发? **一** 赞 Aleko Lau (作者) 回复 聪同学 2年前 h带点浊流 我也发不好 ┢ 赞 woq 1年前 我当时自制方言就借鉴了我们这方言知庄章的方式...我们这是知庄章二等/ts/三等/tg/,而且这 个(tc)不带介音...然后精细音也是/tc/, 见细音是/c/... ps.隔壁威海和青岛的同部位塞擦音更多... ┢ 赞 TsyunhKjit Yuang 1年前 感覺還是平聲降,上聲昇調,去聲平調比較像粵語吧? **1** 2 2 下一页

▲ 赞同 94

● 50 条评论 7 分享 ● 喜欢 ★ 收藏 …