

a ba pa ma fa da ta na la ga ka ha zha cha sha ran za ca sa

ya lia jia qia xia wa gua kua hua zhua chua shua

_an

这一组中，黑色组直接录制，红色组从对应声母的 an 韵中截取

a1 ba1 pa1 ma1 fa1 da1 ta1 na1 la1 ga1 ka1 ha1 zha1 cha1 sha1 ra1 za1 ca1 sa1

ya1 **bia1 pia1 mia1 dia1 tia1 nia1** lia1 jia1 qia1 xia1

wa1 gua1 kua1 hua1 zhua1 chua1 shua1

_ang _ao

这一组中，黑色组直接录制，红色组从对应声母的 ao 韵中截取

a2 ba2 pa2 ma2 da2 ta2 na2 la2 ga2 ka2 ha2 zha2 cha2 sha2 za2 ca2 sa2

wa2 gua2 kua2 hua2 zhua2 chua2 shua2

_ai

这一组从对应声母的 ai 韵中截取。

e de te ne le ge ke he zhe che she re ze ce se

这一组按照单音录制

be1 pe1 me1 fe1 de1 te1 ne1 ge1 ke1 he1 zhe1 che1 she1 re1 ze1 ce1 se1

we1 due1 tue1 lue1 gue1 kue1 hue1 zhue1 chue1 shue1 rue1 zue1 cue1 sue1

_en

这一组从对应声母的 en 韵中截取。

ye bie pie mie die tie nie lie jie qie xie

yue nue **lue2** jue que xue

_en2

这一组按照单音录制

e2 be2 pe2 me2 fe2 de2 te2 ne2 le2 ge2 ke2 he2 zhe2 she2 ze2 ce2 se2

we2 due2 tue2 gue2 kue2 hue2 zhue2 chue2 shue2 rue2 zue2 cue2 sue2

_ei

这一组从对应声母的 ei 韵中截取。

e3 be3 pe3 me3 fe3 de3 te3 ne3 le3 ge3 ke3 he3 zhe3 che3 she3 re3 ze3 ce3 se3 we3

_eng

这一组从对应声母的 eng 韵中截取。

yi bi pi mi di ti ni li ji qi xi

_in _ing

可直接录制

zhi chi shi ri zi ci si

直接录制

o wo bo po mo fo duo tuo nuo luo guo kuo huo zhuo chuo shuo ruo zuo cuo suo
直接录制，注意 bo, po, mo, fo 实际上韵母是 uo

o2 po2 mo2 fo2
do to no lo go ko ho zho cho sho ro zo co so
yo nio lio jio qio xio

_ou

这一组从对应声母的 ou 韵中截取。

o3 do2 to2 no2 lo2 go2 ko2 ho2 zho2 cho2 ro2 zo2 co2 so2
yo2 jio2 qio2 xio2

_ong

这一组从对应声母的 ong 韵中截取。

wu bu pu mu fu du tu nu lu gu ku hu zhu chu shu ru zu cu su

yu nv lv ju qu xu

_un(vn)

以上两组直接录制

音尾可以直接录制/采用截取形式。

综上，得到录音表如下，建议按组录制，每组保证口型一致：

a ba pa ma fa da ta na la ga ka ha zha cha sha ran za ca sa

ya lia jia qia xia

wa duan tuan nuan luan gua kua hua zhua chuan shua zuan cuan suan

an

ang bang pang mang fang dang tang nang lang gang kang hang zhang chang shang rang zang cang
sang

yang biao piao miao diao tiao niao liang jiang qiang xiang

wang guang kuang huang zhuang chuang shuang

ao

ai bai pai mai dai tai nai lai gai kai hai zhai chai shai zai cai sai

wai guai kuai huai zhuai chuai shuai

e de te ne le ge ke he zhe che she re ze ce se

en ben pen men fen nen gen ken hen zhen chen shen ren zen cen sen

wen dun tun lun gun kun hun zhun chun shun run zun cun sun

er

ei bei pei mei fei dei tei nei lei gei kei hei zhei shei zei
wei dui tui gui kui hui zhui chui shui rui zui cui sui

ye bie pie mie die tie nie lie jie qie xie
yue nue lue jue que xue
yan (切出_en2)

eng beng peng meng feng deng teng neng leng geng keng heng zheng cheng sheng reng zeng ceng
seng weng

yi bi pi mi di ti ni li ji qi xi
yin ying

zhi chi shi ri zi ci si

o wo bo po mo fo duo tuo nuo luo guo kuo huo zhuo chuo shuo ruo zuo cuo suo

ou pou mou fou
dou tou lou gou kou hou zhou chou shou rou zou cou sou
you diu niu liu jiu qiu xiu

ong dong tong nong long gong kong hong zhong chong rong zong cong song
yong jiong qiong xiong

wu bu pu mu fu du tu nu lu gu ku hu zhu chu shu ru zu cu su

yu nv lv ju qu xu
yun

共 320 音