

2. 韋傑士、耶魯及漢語拼音系統對照表

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
1	ㄅ	pa	ba	ba
2	ㄆ	po	bwo	bo
3	ㄇ	pai	bai	bai
4	ㄏ	pei	bei	bei
5	ㄨㄛ	pao	bau	bao
6	ㄇㄛ	pan	ban	ban
7	ㄇㄣ	pen	ben	ben
8	ㄆㄤ	pang	bang	bang
9	ㄆㄥ	peng	beng	beng
10	ㄅㄣ	pi	bi	bi
11	ㄅㄣˊ	pieh	bye	bie
12	ㄅㄠ	piao	byau	biao
13	ㄅㄠㄣ	pian	byan	bian
14	ㄅㄣㄣ	pin	bin	bin
15	ㄅㄣㄥ	ping	bing	bing
16	ㄅㄨ	pu	bu	bu
17	ㄅㄛ	p' a	pa	pa
18	ㄆㄛ	p' o	pwo	po
19	ㄇㄛ	p' ai	pai	pai
20	ㄏㄛ	p' ei	pei	pei
21	ㄨㄛ	p' ao	pau	pao
22	ㄇㄛ	p' ou	pou	pou
23	ㄇㄛ	p' an	pan	pan
24	ㄏㄛ	p' en	pen	pen
25	ㄆㄤ	p' ang	pang	pang
26	ㄆㄥ	p' eng	peng	peng
27	ㄅㄣ	p' i	pi	pi
28	ㄅㄣˊ	p' ieh	pye	pie
29	ㄅㄠ	p' iao	pyau	piao
30	ㄅㄠㄣ	p' ien	pyan	pian
31	ㄅㄣㄣ	p' in	pin	pin
32	ㄅㄣㄥ	p' ing	ping	ping
33	ㄅㄨ	p' u	pu	pu

主要取材自最新實用漢英辭典 劉偉夫主編 初版 臺北市 禮記出版社，民81，頁801-814

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
34	ㄇㄚˊ	ma	ma	ma
35	ㄇㄛˊ	mo	mwo	mo
36	ㄇㄞˊ	mai	mai	mai
37	ㄇㄟˊ	mei	mei	mei
38	ㄇㄠˊ	mao	mau	mao
39	ㄇㄡˊ	mou	mou	mou
40	ㄇㄢˊ	man	man	man
41	ㄇㄣˊ	men	men	men
42	ㄇㄤˊ	mang	mang	mang
43	ㄇㄥˊ	meng	meng	meng
44	ㄇㄧˊ	mi	mi	mi
45	ㄇㄧˊ ㄞˊ	mieh	mye	mie
46	ㄇㄧㄠˊ	miao	myau	miao
47	ㄇㄧㄡˊ	miu	myou	miu
48	ㄇㄧㄢˊ	mien	myan	mian
49	ㄇㄧㄣˊ	min	min	min
50	ㄇㄧㄥˊ	ming	ming	ming
51	ㄇㄨˊ	mu	mu	mu
52	ㄈㄚˊ	fa	fa	fa
53	ㄈㄛˊ	fo	fwo	fo
54	ㄈㄞˊ	fei	fei	fei
55	ㄈㄠˊ	fou	fou	fou
56	ㄈㄢˊ	fan	fan	fan
57	ㄈㄣˊ	fen	fen	fen
58	ㄈㄤˊ	fang	fang	fang
59	ㄈㄥˊ	feng	feng	feng
60	ㄈㄨˊ	fu	fu	fu
61	ㄊㄚˊ	ta	da	dei
62	ㄊㄛˊ	te	de	dao
63	ㄊㄞˊ	tai	dai	dai
64	ㄊㄟˊ	tei	dei	dei
65	ㄊㄠˊ	tao	dau	dao
66	ㄊㄡˊ	tou	dou	dou
67	ㄊㄢˊ	tan	dan	dan
68	ㄊㄣˊ	(ten)	den	den
69	ㄊㄤˊ	tang	dang	dang
70	ㄊㄥˊ	teng	deng	deng
71	ㄊㄧˊ	ti	di	di
72	ㄊㄧˊ ㄞˊ	tieh	dye	die
73	ㄊㄧㄠˊ	tiao	dyau	diao
74	ㄊㄧㄡˊ	tiu	dyou	diu
75	ㄊㄧㄢˊ	tien	dyan	dian
76	ㄊㄧㄣˊ	ting	ding	ding
77	ㄊㄨˊ	tu	du	du
78	ㄊㄨˊ ㄛˊ	to	dwo	duo
79	ㄊㄨㄟˊ	tui	dwei	dui
80	ㄊㄨㄢˊ	tuan	dwan	duan
81	ㄊㄨㄣˊ	tun	dwen	dun
82	ㄊㄨㄥˊ	tung	dung	dong

韋傑士、耶魯及漢語拼音系統對照表

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
83	ㄊㄚ	t' a	ta	ta
84	ㄊㄝ	t' e	te	te
85	ㄊㄞ	t' ai	tai	tai
86	ㄊㄟ	(t' ei)	tei	tei
87	ㄊㄠ	t' ao	tau	tao
88	ㄊㄡ	t' ou	tou	tou
89	ㄊㄢ	t' an	tan	tan
90	ㄊㄤ	t' ang	tang	tang
91	ㄊㄥ	t' eng	teng	teng
92	ㄊㄧ	t' i	ti	ti
93	ㄊㄧㄝ	t' ieh	tye	tie
94	ㄊㄧㄠ	t' iao	tyau	tiao
95	ㄊㄧㄢ	t' ien	tyan	tian
96	ㄊㄧㄥ	t' ing	ting	ting
97	ㄊㄨ	t' u	tu	tu
98	ㄊㄨㄛ	t' o	two	tuo
99	ㄊㄨㄟ	t' ui	twei	tui
100	ㄊㄨㄢ	t' uan	twan	tuan
101	ㄊㄨㄣ	t' un	twen	tun
102	ㄊㄨㄥ	t' ung	tung	tong
103	ㄋㄚ	na	na	na
104	ㄋㄞ	nai	nai	nai
105	ㄋㄟ	nei	nei	nei
106	ㄋㄠ	nao	nau	nao
107	ㄋㄡ	nou	nou	nou
108	ㄋㄢ	nan	nan	nan
109	ㄋㄣ	nen	nen	nen
110	ㄋㄤ	nang	nang	nang
111	ㄋㄥ	neng	neng	neng
112	ㄋㄧ	ni	ni	ni
113	ㄋㄧㄝ	nieh	nye	nie
114	ㄋㄧㄠ	niao	nyau	niao
115	ㄋㄧㄢ	niu	nyon	niu
116	ㄋㄧㄢ	nien	nyan	nian
117	ㄋㄧㄣ	nin	nin	nin
118	ㄋㄧㄤ	niang	nyang	niang
119	ㄋㄧㄥ	ning	ning	ning
120	ㄋㄨ	nu	nu	nu
121	ㄋㄨㄛ	no	nwo	nuo
122	ㄋㄨㄢ	nuan	nwan	nuan
123	ㄋㄨㄣ	nun	nwun	nun
124	ㄋㄨㄥ	nung	nung	nong
125	ㄋㄨ	nu	nyu	nu
126	ㄋㄨㄝ	nueh	nywe	nue

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
127	ㄌㄚˊ	la	la	la
128	ㄌㄛˊ	le	le	le
129	ㄌㄞˊ	lai	lai	lai
130	ㄌㄟˊ	lei	lei	lei
131	ㄌㄠˊ	lao	lau	lao
132	ㄌㄡˊ	lou	lou	lou
133	ㄌㄢˊ	lan	lan	lan
134	ㄌㄤˊ	lang	lang	lang
135	ㄌㄥˊ	leng	leng	leng
136	ㄌㄧˊ	li	li	li
137	ㄌㄧㄚˊ	lia	lya	lia
138	ㄌㄧㄝˊ	lieh	lye	lie
139	ㄌㄧㄠˊ	liao	lyau	liao
140	ㄌㄧㄡˊ	liu	lyou	liu
141	ㄌㄧㄢˊ	lien	lyan	lian
142	ㄌㄧㄣˊ	lin	lin	lin
143	ㄌㄧㄤˊ	liang	lyang	liang
144	ㄌㄧㄥˊ	ling	ling	ling
145	ㄌㄨˊ	lu	lu	lu
146	ㄌㄨㄛˊ	lo	lwo	luo
147	ㄌㄨㄞˊ	luan	lwan	luan
148	ㄌㄨㄟˊ	lun	lwen	lun
149	ㄌㄨㄥˊ	lung	lung	long
150	ㄌㄨˊ	lu	lyu	lu
151	ㄌㄨㄝˊ	lueh	lywe	lue
152	ㄌㄨㄢˊ	luan	lywan	luan
153	ㄌㄨㄣˊ	lun	lywun	lun
154	ㄍㄚˊ	ka	ga	ga
155	ㄍㄛˊ	ke/ko	ge	ge
156	ㄍㄞˊ	kai	gai	gai
157	ㄍㄟˊ	kei	gei	gei
158	ㄍㄠˊ	kao	gau	gao
159	ㄍㄡˊ	kou	gou	gou
160	ㄍㄢˊ	kan	gan	gan
161	ㄍㄣˊ	ken	gen	gen
162	ㄍㄤˊ	kang	gang	gang
163	ㄍㄥˊ	keng	geng	geng
164	ㄍㄨˊ	ku	gu	gu
165	ㄍㄨㄚˊ	kua	gwa	gua
166	ㄍㄨㄛˊ	kuo	gwo	guo
167	ㄍㄨㄞˊ	kuai	gwai	guai
168	ㄍㄨㄟˊ	kuei	gwei	gui
169	ㄍㄨㄢˊ	kuan	gwan	guan
170	ㄍㄨㄣˊ	kun	gwun	gun
171	ㄍㄨㄤˊ	kuang	gwang	guang
172	ㄍㄨㄥˊ	Kung	gung	gong

韋傑士、耶魯及漢語拼音系統對照表

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
173	ㄎㄚ	k' a	ka	ka
174	ㄎㄝ	k' e/k' o	ke	ke
175	ㄎㄞ	k' ai	kai	kai
176	ㄎㄠ	k' ao	kau	kao
177	ㄎㄡ	k' ou	kou	kou
178	ㄎㄢ	k' an	kan	kan
179	ㄎㄟ	k' ei	kei	kei
180	ㄎㄣ	k' en	ken	ken
181	ㄎㄤ	k' ang	kang	kang
182	ㄎㄥ	k' eng	keng	keng
183	ㄎㄨ	k' u	ku	ku
184	ㄎㄨㄚ	k' ua	kwa	kua
185	ㄎㄨㄛ	k' uo	kwo	kuo
186	ㄎㄨㄞ	k' uai	kwai	kuai
187	ㄎㄨㄟ	k' uei	kwei	kui
188	ㄎㄨㄢ	k' uan	kwan	kuan
189	ㄎㄨㄣ	k' un	kwun	kun
190	ㄎㄨㄤ	k' uang	kwang	kuang
191	ㄎㄨㄥ	k' ung	kung	kong
192	ㄏㄚ	ha	ha	ha
193	ㄏㄝ	he/ho	he	he
194	ㄏㄞ	hai	hai	hai
195	ㄏㄟ	hei	hei	hei
196	ㄏㄠ	hao	hau	hao
197	ㄏㄡ	hou	hou	hou
198	ㄏㄢ	han	han	han
199	ㄏㄣ	hen	hen	hen
200	ㄏㄤ	hang	hang	hang
201	ㄏㄥ	heng	heng	heng
202	ㄏㄨ	hu	hu	hu
203	ㄏㄨㄚ	hua	hwa	hua
204	ㄏㄨㄛ	huo	hwo	huo
205	ㄏㄨㄞ	huai	hwai	huai
206	ㄏㄨㄟ	hui	hwei	hui
207	ㄏㄨㄢ	huan	hwan	huan
208	ㄏㄨㄣ	hun	hwen	hun
209	ㄏㄨㄤ	huang	hwang	huang
210	ㄏㄨㄥ	hung	hung	hong

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
211	ㄐ一	chi	ji	ji
212	ㄐ一ㄚ	chia	jya	jia
213	ㄐ一世	chieh	jye	jie
214	ㄐ一ㄠ	chiao	jyau	jiao
215	ㄐ一ㄨ	chiu	jyou	jiu
216	ㄐ一ㄇ	chien	jyan	jian
217	ㄐ一ㄣ	chin	jin	jin
218	ㄐ一ㄤ	chiang	jyang	jiang
219	ㄐ一ㄥ	ching	jing	jing
220	ㄐㄩ	chu	jyu	ju
221	ㄐㄩ世	chueh	jywe	jue
222	ㄐㄩㄇ	chuan	jywan	juan
223	ㄐㄩㄣ	chun	jyun	jun
224	ㄐㄩㄥ	chiung	jyung	jiong
225	ㄑ一	ch' i	chi	qi
226	ㄑ一ㄚ	ch' ia	chya	qia
227	ㄑ一世	ch' ieh	chye	qie
228	ㄑ一ㄠ	ch' iao	chyau	qiao
229	ㄑ一ㄨ	ch' iu	chyou	qiu
230	ㄑ一ㄇ	ch' ien	chyan	qian
231	ㄑ一ㄣ	ch' in	chin	qin
232	ㄑ一ㄤ	ch' iang	chyang	qiang
233	ㄑ一ㄥ	ch' ing	ching	qing
234	ㄑㄩ	ch' u	chyu	qu
235	ㄑㄩ世	ch' ueh	chywe	que
236	ㄑㄩㄇ	ch' uan	chywan	quan
237	ㄑㄩㄣ	ch' un	chyun	qun
238	ㄑㄩㄥ	ch' iung	chyung	qiong
239	ㄒ一	hsi	syi	xi
240	ㄒ一ㄚ	hsia	sya	xia
241	ㄒ一世	hsieh	sye	xie
242	ㄒ一ㄠ	hsiao	syau	xiao
243	ㄒ一ㄨ	hsiu	syou	xiu
244	ㄒ一ㄇ	hsien	syau	xian
245	ㄒ一ㄣ	hsin	syin	xin
246	ㄒ一ㄤ	hsiang	syang	xiang
247	ㄒ一ㄥ	hsing	sying	xing
248	ㄒㄩ	hsu	syu	xu
249	ㄒㄩ世	hsueh	sywe	xue
250	ㄒㄩㄇ	hsuan	sywan	xuan
251	ㄒㄩㄣ	hsun	sywun	xun
252	ㄒㄩㄥ	hsiung	syung	xiong

韋傑士、耶魯及漢語拼音系統對照表

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
253	ㄓ	chih	jr	zhi
254	ㄓㄚ	cha	ja	zha
255	ㄓㄝ	che	je	zhe
256	ㄓㄞ	chai	jai	zhai
257	ㄓㄠ	chao	jau	zhao
258	ㄓㄡ	chou	jou	zhou
259	ㄓㄢ	chan	jan	zhan
260	ㄓㄣ	chen	jen	zhen
261	ㄓㄤ	chang	jang	zhang
262	ㄓㄥ	cheng	jeng	zheng
263	ㄓㄨ	chu	ju	zhu
264	ㄓㄨㄚ	chua	jwa	zhua
265	ㄓㄨㄛ	cho	jwo	zhuo
266	ㄓㄨㄞ	chuai	jwai	zhuai
267	ㄓㄨㄟ	chui	jwei	zhui
268	ㄓㄨㄢ	chuan	jwan	zhuan
269	ㄓㄨㄣ	chun	jwun	zhun
270	ㄓㄨㄤ	chuang	jwang	zhuang
271	ㄓㄨㄥ	chung	jung	zhong
272	ㄓ	ch' ih	chr	chi
273	ㄓㄚ	ch' a	cha	cha
274	ㄓㄝ	ch' e	che	che
275	ㄓㄞ	ch' ai	chai	chai
276	ㄓㄠ	ch' ao	chau	chao
277	ㄓㄡ	ch' ou	chou	chou
278	ㄓㄢ	ch' an	chan	chan
279	ㄓㄣ	ch' en	chen	chen
280	ㄓㄤ	ch' ang	chang	chang
281	ㄓㄥ	ch' eng	cheng	cheng
282	ㄓㄨ	ch' u	chu	chu
283	ㄓㄨㄚ	ch' ua	chwa	chua
284	ㄓㄨㄛ	ch' o	chwo	chuo
285	ㄓㄨㄞ	ch' uai	chwai	chuai
286	ㄓㄨㄟ	ch' ui	chwei	chui
287	ㄓㄨㄢ	ch' uan	chwan	chuan
288	ㄓㄨㄣ	ch' un	chwen	chun
289	ㄓㄨㄤ	ch' uang	chwang	chuang
290	ㄓㄨㄥ	ch' ung	chung	chong

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
291	尸	shih	shr	shi
292	尸ㄚ	sha	sha	sha
293	尸ㄛ	she	she	she
294	尸ㄨㄞ	shai	shai	shai
295	尸ㄟ	(shei)	shei	shei
296	尸ㄞ	shao	shau	shao
297	尸ㄨㄛ	shou	shou	shou
298	尸ㄨㄢ	shan	shan	shan
299	尸ㄨㄣ	shen	shen	shen
300	尸ㄨㄛ	shang	shang	shang
301	尸ㄨㄥ	sheng	sheng	sheng
302	尸ㄨㄨ	shu	shu	shu
303	尸ㄨㄨㄚ	shua	shwa	shua
304	尸ㄨㄨㄛ	shuo	shwo	shuo
305	尸ㄨㄨㄞ	shuai	shwai	shuai
306	尸ㄨㄨㄟ	shui	shwei	shui
307	尸ㄨㄨㄢ	shuan	shwan	shuan
308	尸ㄨㄨㄣ	shun	shwun	shun
309	尸ㄨㄨㄛ	shuang	shwang	shuang
310	ㄖ	jih	r	ri
311	ㄖㄛ	je	re	re
312	ㄖㄞ	jao	rau	rao
313	ㄖㄨㄞ	jou	rou	rou
314	ㄖㄨㄢ	jan	ran	ran
315	ㄖㄨㄣ	jen	ren	ren
316	ㄖㄨㄛ	jang	rang	rang
317	ㄖㄨㄥ	jeng	reng	reng
318	ㄖㄨㄨ	ju	ru	ru
319	ㄖㄨㄨㄚ	(jua)	rwa	rua
320	ㄖㄨㄨㄛ	jo	rwo	ruo
321	ㄖㄨㄨㄞ	jui	rwei	ru
322	ㄖㄨㄨㄢ	juan	rwan	ruan
323	ㄖㄨㄨㄣ	jun	rwen	run
324	ㄖㄨㄨㄛ	jung	rung	rong

韋傑士、耶魯及漢語拼音系統對照表

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
325	ㄗ	tzu	dz	zi
326	ㄗㄚ	tsa	dza	za
327	ㄗㄛ	tse	dze	ze
328	ㄗㄞ	tsai	dzai	zai
329	ㄗㄟ	tsei	dzei	zei
330	ㄗㄞ	tsao	dzau	zao
331	ㄗㄨ	tsou	dzou	zou
332	ㄗㄢ	tsan	dzan	zan
333	ㄗㄣ	tsen	dzen	zen
334	ㄗㄤ	tsang	dzang	zang
335	ㄗㄥ	tseng	dzeng	zeng
336	ㄗㄨ	tsu	dzu	zu
337	ㄗㄨㄛ	tso	dzwo	zuo
338	ㄗㄨㄟ	tsui	dzwei	zui
339	ㄗㄨㄢ	tsuan	dzwan	zuan
340	ㄗㄨㄣ	tsun	dzwun	zun
341	ㄗㄨㄥ	tsung	dzung	zung
342	ㄗ'	tz' u	tsz	ci
343	ㄗ'ㄚ	ts' a	tza	ca
344	ㄗ'ㄛ	ts' e	tse	ce
345	ㄗ'ㄞ	ts' ai	tsai	cai
346	ㄗ'ㄟ	(ts' ei)	tsei	cei
347	ㄗ'ㄞ	ts' ao	tsau	cao
348	ㄗ'ㄨ	ts' ou	tsou	cou
349	ㄗ'ㄢ	ts' an	tsan	can
350	ㄗ'ㄣ	ts' en	tsen	cen
351	ㄗ'ㄤ	ts' ang	tsang	cang
352	ㄗ'ㄥ	ts' eng	tseng	ceng
353	ㄗ'ㄨ	ts' u	tsu	cu
354	ㄗ'ㄨㄛ	ts' o	tswo	cuo
355	ㄗ'ㄨㄟ	ts' ui	tswei	cui
356	ㄗ'ㄨㄢ	ts' uan	tswan	cuan
357	ㄗ'ㄨㄣ	ts' un	tswun	cun
358	ㄗ'ㄨㄥ	ts' ung	tsung	cong
359	ㄌ	ssu	sz	si
360	ㄌㄚ	sa	sa	sa
361	ㄌㄛ	se	se	se
362	ㄌㄞ	sai	sai	sai
363	ㄌㄟ	(sei)	sei	sei
364	ㄌㄞ	sao	sau	sao
365	ㄌㄨ	sou	sou	sou
366	ㄌㄢ	san	san	san
367	ㄌㄣ	sen	sen	sen
368	ㄌㄤ	sang	sang	sang
369	ㄌㄥ	seng	seng	seng
370	ㄌㄨ	su	su	su
371	ㄌㄨㄛ	so	swo	suo
372	ㄌㄨㄟ	sui	swei	sui
373	ㄌㄨㄢ	suan	swan	suan
374	ㄌㄨㄣ	sun	swun	sun
375	ㄌㄨㄥ	sung	sung	song

項次	注音符號	韋傑士	耶魯拼音	漢語拼音
NO.	Chu-Yin Fu-Hao	Wade-Giles	Yale	Hanyu Pinyin
376	ㄚ	a	a	a
377	ㄛ	e	e	e
378	ㄛㄞ	ai	ai	ai
379	ㄛㄠ	ao	au	ao
380	ㄛㄡ	ou	ou	ou
381	ㄛㄢ	an	an	an
382	ㄛㄣ	en	en	en
383	ㄛㄥ	ang	ang	ang
384	ㄝㄢ	erh	er/r	er/r
385	ㄩ	i/yi	yi	yi
386	ㄩㄚ	ya	ya	ya
387	ㄩㄝ	yeh	ye	ye
388	ㄩㄠ	yao	yau	yao
389	ㄩㄡ	yu	you	you
390	ㄩㄢ	yen	yan	yan
391	ㄩㄣ	yin	yin	yin
392	ㄩㄥ	yang	yang	yang
393	ㄩㄥ	ying	ying	ying
394	ㄨ	wu	wu	wu
395	ㄨㄚ	wa	wa	wa
396	ㄨㄛ	wo	wo	wo
397	ㄨㄛㄞ	wai	wai	wai
398	ㄨㄛㄞ	wei	wei	wei
399	ㄨㄛㄢ	wan	wan	wan
400	ㄨㄛㄣ	wen	wen	wen
401	ㄨㄛㄥ	wang	wang	wang
402	ㄨㄛㄥ	weng	weng	weng
403	ㄩㄥ	yu	yu	yu
404	ㄩㄝ	yueh	ywe	yue
405	ㄩㄠ	yuan	ywan	yuan
406	ㄩㄣ	yun	yun	yun
407	ㄩㄥ	yung	yung	yong

劉書原表未列ㄛㄛㄛ(o,o,o)、ㄝㄝㄝ(e,e,e)、ㄟㄟㄟ(ei,ei,ei)三個注音符號，茲特補錄於此。