PREFACE.

The accompanying table of the Hangehow sounds is based on one drawn up some years ago. The spelling, though not consistent nor altogether satisfactory, having most of it been long in use, has not been altered, except that ua, uah etc. are used to represent sounds formerly spelled sometimes *wa, wah, sometimes wa, wah. Two sounds, neither very common nor very important, namely lao and ma, are printed in italics. The difference between lao, lao and ma, ma is hard to describe, or represent in spelling; both these and all the other sounds, as well as the nature of the tones, must be learned from a native; which fact makes any detailed description unnecessary here. The following points, some of them often neglected, may however be specially noticed:

i. E in such words as men, meh has not the same sound as in the English word men; its value is more like that of the e in utter.

Again o in long, song &c. is not the o of long or song in English, but like o in French long.

In an both vowels are sounded, but a predominates and o is slightly sounded after it.

*The spelling wa, wah etc. seemed objectionable as not discriminating sounds totally distinct, as 王 and 注, while wa etc. introduced an unnecessary diacritic mark.

SOUND-TABLE

HANGOHOW DIALECT

University Library, Cambridge.

From the library of the Right Reverend

George Evans Moule, D.D., Bishop in Mid

China (†1912). The gift of his son Henry

William Moule, B.A., Corpus Christi College.

Ie, us in tien, is nearly English ee. The full value of each vowel is not given.

Final n after a as in an, after ie as in ien, and after u as in un, is never like English n but nasal as in French un. But after e as in en, and i as in in, it has the same value as the English n.

ii. It is most important to distinguish between aspirate and unaspirate syllables. Aspirates are indicated by an inverted comma written above the line e.g. 'ah, k'. Their nature is not easy to describe and must be learned from the natives. Note however that 'never represents an h; 'o is not ho, nor 'en hen. 'O, 'en etc. may be imitated, especially when on the level tone, by trying to pronounce o, en etc. on a low note. Observe also that the natives pronounce some aspirated words with a stronger or rougher aspirate than others. The aspirate is called by some of the teachers tsw'ch ky'i, sending forth of breath.

iii. Four tones are commonly distinguished by the Hangchow scholars, and called respectively bin sen(子文) or level tone, zang sen(上菜) rising tone, ky ü sen(土菜) sinking (lit. departing) tone, and zeh sen(人菜) entering tone. These four are sometimes subdivided into upper and lower series, the distinction in the case of the bin sen being so marked that in the mandarin dialects the upper and lower bin are reckoned as separate tones. At Hangchow however the distinction may be disregarded, though it is worth noticing that words beginning in our system with b, d, g, l, m, n, r, v, w, y, z, or with the aspirate are in nearly every instance on the lower series of their respective tones.

The nature of the tones must, as has been already said, be learned from the natives; but it should be noticed that the difference between them is one of length or 'quantity' and of emphasis, as well as of higher or lower pitch. Speaking generally, words

- (a) on the bin sen (upper and lower) are low in pitch and unemphatic,
- (b) on the zang sen are high in pitch and unemphatic,
- (c) on the ky'ii sen are short and emphatic,
- (d) on the zeh sen are very short and abrupt.

iv. One *variety of the Hangehow dialect (perhaps the purest) has amongst others the two following characteristics:—

- 1. A, unless preceded by i or y, as in iang, yang, is everywhere long, as in English father, no difference being made between e.g. †an and †ang, fan and fang &c. respectively.
- 2. O and u, when not followed by another letter, are hardly distinguishable, being both pronounced like oo in English. Thus e.g. do and du are both English doo. And o and wu are nearly or quite identical in sound.

According to this pronunciation the number of sounds

^{*} The varieties are due perhaps partly to the influence of other dialects—Hangehow men, properly so called being since the rebellion very scarce—, and partly are mere differences of local pronunciation, just as in English glass, neither, and other words are pronounced differently by different persons.

⁺ A final g is then generally sounded in all these words when pronounced alone, and often omitted when in combination with other words.

would be considerably reduced. Those which would then disappear are marked in the present table with an asterisk. Thus an [no.5] would be omitted, and the words now inserted there would be inserted under ang [no.7]. So also the words under bo would be entered at bu. And the sounds at present spelled o would come under wu.

For some further observations on the Hangehow sounds see the preface to the Hangehow Primer.

	•	平	Ŀ	、去	入
1.	Ah			•	曷
2.	'Ah	١			合
3.	Ai	哀	調	愛	
4.	'Ai	孩	•	害	
5.	An *	安	閣	案	
6.	'An *	韓		汗	
7.	Ang	忧			
8.	'Ang	杭			
9.	Ao	爏	襖	奥	
10.	'Ao	毫	J.	號	
11	Ba	严		龍	
12.	Bah			1 → 1.	拔
13.	Bai	排		敗	
14.	Ban*	爿		辦	
15.	Bang	旁		棒	
16.	Bao	逈		抱	
17:	Ве	培		倍	120
18.	\mathbf{Beh}	~1		かか	
1 9.	Ben	盆		築	
20.	Bi	皮		避	
21.	Biao .	瓢		鰾	٠
22.	Bien	駢		便	

		平	Œ	去	入	
1.	Bih			₹	別	
2.	Bin	貧	•	病		
3.	Bo*	婆	•	•		
4.	Boh		•		僕	
5.	Bong	朋				
6.	Bu			步	٠	
7.	Bun	盤	_	伴	•	
. 8.	Da			大		
9.	Dah				達	
10.	Dai	臺		息		
11.	Dan*	談		但		
12.	Dang	堂		蕩		
13.	Dao	桃		流		
14.	De	頭		53	.	
15.	Deh				特	
16.	Den	疼		鄧		
17.	Di	題	•	地		
18.	Diao	條		調		
19.	Dien	田		電	.	
20.	Dih				笛	
21.	Din	亭		定		
22.	. Do <u>*</u>	彪		惰		

		•	平	上	去	入	
1.	Doh					獨	
2.	Dong		同	1	洞		
3.	Du		屠	. <i>1</i>	度		
4.	Dun		團		段		
5.	Dwe		頹		兌		
6.	Dwen	• .	屯		遁		
7.	Dz		慈		滯	•	
8.	Dza		茶		乍		
9.	Dzah		ılla		-2	閘	
10.	Dzai	, ,	水		在		
11.	Dzan*	į	强		棧		
12.	Dzang	•	長		义		
	Dzao	-	朝		造廠		
	Dze	.7	愁		驟		
	Dzeh		<i>با</i> ء		行行	直	
	Dzen		成		鄭謝		
17.		7	肾 纵	-	时		
	Dzia	7.	扩	,		嚼	
	Dziah	Ä	泺		像	res	
	Dziang		洋焦	•	120		
	Dziao		法		觐		
99	Dzien	/_	† -,		<i>3</i> 5 X (

	平	上	去	入
1. Dzih			1 .	<u>タ</u>
2. Dzin	尋		虚	
3. Dziu			就	
4. Dzo*	艖		坐	
5. Dzoh				昨
6. Dzong	從	•	頚	•
7. Dzö	除		暑	
8. Dzu	鋤		助	
9. Dzun	船		篆	
10. Dzu	徐		聚	
11. Dzwang	床		撞	
12. Dzwe	隨		罪	
13. Dzwen	存	kine		:
14. E	欧	偶	-	
15. E	侯	•	厚	
16. Eh				厄
17. Eh	ina			頟
18. En	恩		LY"3	
19. En	恒		恨	
20. Fah	THE.	-	37	法
21. Fan*	番士	反	泛	
22. Fang	方	訪	放	

	平	L	去	入
1. Fe		否		
2. Feh	- 1			弗
3. Fen	分	粉	奮	
4. Fi	非	. 匪	廢	
5. Foh				福
6. Fong	風		俸	
7. Fu	夫	甫	富	
8. Gong	•		共	
9. Gwang	狂			
10. Gwe	葵		跪	
11. Gwun	環			
12. Gya	茄			
13. Gyai		•	懈	
14. Gyang	強		弶	
15. Gyao	橋		轎	
16. Gyi	其		忌	
17. Gyien	乾		件	•
18. Gyih		•	×, •	及
19. Gyin	琴		近	
20. Gyiu	法		舊	
21. Gyoh	,			局
22. Gyong	窮	?		

平	<u>il</u>	去	入
拳		倦	
衢		懼	
	÷	: :.	加
-		郡	
			喝
	海	•	
酣	罕	漢	
嵩	好	耗	
•		吼	
			黑
亨	很		
坰	火	貨	
			忽
• , •	哄	鬨	
•	虎		
花		化	
. • • •			豁
_	-	况	
灰		誨	
	涯		
		唤	
蝦		庭	
	拳循 羣 酣蒿 亨呵 烘呼花 荒	拳循 掌。 酣蒿 亨呵 烘呼花 荒灰昏歡海罕好 很火 哄虎 恍喟浑	拳循 零

	平	上	去	入
1. Hyah		•	:	瞎
2. Hyai		、 駭		
3. Hyang	香	響	向	
4. Hyao	囂	院	孝	
5. Hyi	希	. 喜	戲	
6. Hyien	軒	顯	憲	
7. Hyih				歇
8. Hyin	與		釁	
9. Hyiu	·休	朽	臭	• .
10. Hyoh				音
11. Hyong	区	四四		
12. Hyun	喧	·	絢	
13. Hyu	虚	許		J.
14. Hyuih			= 111	ш
15. Hyuin	熏	} }_	訓	
16. I	依	倚	意	
17. Ia	鴉	啞	亞	4H
18. Iah	10	. 7 .	T/L)	約
19. Iai	挨	也	益	•
20. Iang	央	養	तिति	
21. Iao	腰	杳	要	
an Tan	HH	用度	瀰	

1 0x

	"	i	法	入
1. Ih			Pa.	益
2. In	因	隱	即	
3. Ioh				郁
4. long	雍	永		
5. Iu	憂	有	又	
6. Iun	寃	遠	怨	
7. K'a		卡		
8. Kah				割
9. Kʻah				渴
10. Kai	該	改	蓋	•.
11. Kʻai	開	愷		
12. Kan*	甘	咸	幹	
13. Kʻan*	堪	坎	看	
14. Kang	扛		槓	
15. King	康	慷	抗	
16. Kao	高	鎬	占	
17. K'ao	烤	考	靠	
18. Ke	鉤	狗	構	
19. Kʻe	摳	口	加	V. R.
20. Keh				格
21. K'eh	F >	1	b9	客
22. Ken	根	梗	艮	

₹٠

	平	上	去	入
1. K'en	鏗	肯	消	
2. Ko*	戈、	果	迴	
3. K'o*	科	類	課	
4. Koh				國
5. K'olı				哭
6. Kong	公	拱	貢	
7. K'ong	空	孔	控	
8. Ku	姑	古	顧.	
9. Kʻu	枯	浩	庫	•
10. Kwa	瓜	寡	土	
11. Kw'a	誇		跨	T.A.
12. Kwah		•	! ~~•	括
13, Kwai	乖	柺	怪	
14. Kw'ai	_		快	
15. Kwang	光	廣	逛	
16. Kw'ang	匡	ماند	膿	
17. Kwe	規	鬼	貴	
18. Kw'e	奎	傀	现	ान.
19. Kweh	t			骨悶
2 0. Kw'eh -		}K _	十日	居
21. Kwen		滾	棍	
22 Kw'en	星	捆	困	

10.					
		平	il	去	入
1.	Kwun	官	管	貫	
2.	Kw'un	寬	欵		·
3.	Kya	加	假	架	
4.	Kyah	·			脚
5.	Kyʻah				恰
6.	Kyai	皆	解	介	
7.	Kyʻai	揩	楷		
8.	Kyang	江	講	降	
9.	Kyʻang	腔	础	,	
10.	Kyao	交	繑	叶	
11.	Kyʻao	敲	巧	燕	
12.	Kyi	飢	几	計	
13.	Kyʻi	溪	啟	氣	•
14.	Kyien	間	简	儿	
15.	Kyfien	牽	遣	欠	v '.
16.	Kyih				吉
-	Ky'ih		· .	. .	喫
18.	Kyin	金	緊	禁	
19.	Kyʻin	輕		磬	
2 0.	Kyiu	鳩	九	究	
21.	Kyʻiu	邱			
22.	Kyoh				莉

	平	上	去	入
1. Kyoh		,		Щ
2. Kyong	扃	迴		-
3. Ky'ong	穹			
4. Kyun	捐	捲	卷	•
5. Kyʻun	毯	犬	勸	
6. Kyu	居	舉	倨	
7. Kyʻu	品		去	time:
8. Kytih				橘
9. Kyʻüih		ī *		缺
10. Kyüin	君	箸	•	
, 11. La	拉			u\$ju#A
12 . Lah			4-77	辣
13. Lai	來	14 1 20	賴	
14. Lan*	蘭	懶	滥	
15. Lang	即	朗	浪	
16. Lao .	车	老	が	
17. Lao	勞	<i>55</i>	泊	
18. Le	悽	英	漏	勒
19. Leh	·	>/	,	型
2 0. Len	稜	冷	本用	
- ·	離	里	利	避
22. Liah				111

12.	कर	. 1.	-1-	41 5
	平	上	去	
1. Liang	凉	兩	亮	
2. Liao	聊	了	料	
3. Lien	連	臉	煉	
4. Lih	•		. •	立
5. Lin	题	領	令	
6. Liu	流	柳	溜	
7. Lo*	羅	擄	邏	
8. Loh				· 落
9. Long	雕	壟	弄	
10. Lu	爐	滷	路	
11. Lun	慧	臠	亂	
12. Lü	閭	呂	慮	
13. Lwe	全田	累	淚	
14. Lwen	输		論	
15. Ma	脈	馬	嶌	
16. Ma	媽			•
17. Mah				抹
18. Mai	埋	買	蕒	
19. Man*	釐		慢	
20. Mang	化	莽		*
21. Mao	毛	卯	帽	
22. Me	梅	美	媚	:

		平	Ŀ	去	入
1.	Meh				麥
2.	Men	門		悶	
3.	Mi	迷	米	. .	
4.	Miao	苗	沙	廟	
5.	Mien	眠	免	面	4.5.4
6.	Mih			_	蜜
7.	Min	民		命	
8.	Mo*(Mu)	模	母	慕	
9.	Moh				木
10.	Mong	蒙	猛	孟	
11.	Mun	開	滿	幔	
12.	Na	拿	那	那	ለቷ .
13.	Nah		****		納
14.	Nai	JF-> 1.	לת	奈	
15.	Nan*	難	E	難	
16.	Nang	왩	髮	日日	
17.	. Nao	旣	腦	間	
18	. Nen	能	450		
19.	Ngo		我	•	
20.	•		你		•
21.		Eritti	鳥	منجستار	
9,9	No*	抓	加加	標	

17.				
	平	生	去	入
1. Nong	癑			
2. Nu	奴	努	怒	
3. Nun		暖		
4. Nu	•	女	女	
5. Nwe		餒	内.	•
6. Nwen	•		嫩	
7. Nyah				虐
8. Nyang	娘	仰	釀	•
9. Nyi	疑	擬	誼	
10. Nyien	年	捻	念	
11 . Nyih				逆
12 . Nyin	吟		伎	
13 . Nyiu	牛	鈕		
14. Nyong	濃			
15. O*	篙		. 1	
16. 'O*	何	ž	何	
17. Oh				屋
18. Oh			- 3.4	或
19. Ong	翁紅		甕	
20. 'Ong	紅	7	甕橫霸	
21. Pa		把	霸	
22. P'a			们自	

	-	平	上	去	入
1.	Pah		•		八
2.	P'ah	1			拍
3.	Pai 🐺		擺	拜	
₫.	P'ai		•	派	•
8.	Pan*	班	板	扮	
6.	P'an*	攀		那	•
7.	Pang	邦	榜	謗	
8.	P'ang			胖	
9.	Pao	.包	保	報	•
10.	P'ao	抛		和	
11.	Pe	杯		貝	
12.	P'e	连环	剖	配	
13.	Peh				自
14.	P'eh		_		魄
15.	. Pen	奔	本		
16.	. P'en	嗩		lat tr	
17.	. Pi	***	比	鄙	
18	. Pʻi	批	唇	晉	
19	. Piao	標	表漂	7776 ⁴	
2 0	. Piao	飄	漂	票變	
21	. Pien	邊	貶	変	
99	Fien	偏		片	

46.	•	*		
·	平	上	去	入
1. Pih				必
2. P'ih				JÜ
3. Pin	兵	并	柄	
4. Pin	摒	品	聘	
5. Po*	波		簸	
6. P'o*	坡	頗	破	
7. Poh				北
8. P'oh				撲
9. Pong	崩			
10. Pong	烹	捧	碰	-
11. Pu		補	佈	
12. Pʻu	鋪	普	舖	
13. Pun	般		半	
14. P'un	潘		判	
15. R	見	耳	. —	
16. S	詩	死	匹	
17. Sa	沙	傻		
18. Sah			,	殺
19. Sai	腮	洒	帥	
20. San*	Ш	傘	散	
21. Sang	桑	賞	喪	,
22. Sao	燒	所	燥	

•	平	上	去	入
1. Se	收	手	器	·
2. Seh	,			·色
3. Sen	生	省	聖	
4. Si	四	洮	細	•
5. Siah			•	削
6. Siang	箱	想	相	
7. Siao	筲	4	笑	
8. Sien	先	選	綫	
9. Sih	.:			息
10. Sin	1 L	醒	信	
11. Siu	脩		秀	
12. So*	梭	瑣		. 11 a
13. Soh			\ <u>~</u>	肅
14. Song	松	悚	送	
15. Sö	書		庶	
16. Su	蘇	m la	素	
17. Sun	躞	陜	第	
18. Su	胥	-	絮	
19. Swa		婴	•	디지
20. Swah		-1-4		刷
21. Swang	霜	爽	ATT	
22 Swe	雕	7k	稻	

43

5

1S:				
	平	1-	去	入
1. Sweh				說
2. Swen	孫	損	舜	
3. Ta		打		
4. T'a	他			
5. Tah			•	答
6. T'ah				塔
7 . Tai	獃	歹	戴	
8. T'ai	胎	奋	泰	
9. Tan*	丹	膽	旦	
10. T'an*	貪	坦	炭	
11. Tang	當	常黑	檔	
12. T'ang	湯	倘	燙	,
13. Tao	刀	島	倒	
14. T'ao	叨	討	套	
15. Te	兜	斗	爴	
16. T'e	偷	抖	透	
17. Teh				得
18. T'eh			٠	Tim
19. Ten	登	等	凳	
20. Ti	低	底	帝	
21. Ti	梯	豐	潜	•
22 Tiao	习		釣	

	平	L	去	入
1. Tiao	挑		跳	
2. Tien	顚	训	拈	
3. Tien	天	餂	掭	
4. Tih				的
5. Tih		•		店
6. Tin	釘	頂	訂	
7. Tin	廳	挺	聽	
8. Tiu	丢			
9. To*	多	躱	刴	
10. T'o*	拕	妥		Baya
11. Toh				督
12. Toh		V _11.		脫
13. Tong		懂	凍	
14. Tong	通	統	痛	
15. Ts	之	子	至	•
16. Ts'	雌	此	次	
17. Tsa	渣,		許	
18. Ts'a	义		詫	邢石
19. Tsah	•		•	削紙
20. Ts ah		<u> </u>	775	插
21. Tsai	災	宰祭	再菜	
an magai	芝	47,	采	

Ts'a

		平		去	入
1.	Tsan*	築	斬	競	
2.	Ţs'an*	签	產	懺	
3.	Tsang	張	長	帳	
4.	Ts'ang	昌	廠	唱	•
5.	Tsao	昭	早	照	
6.	Ts'ao	操	草	造	
7.	Tse	周	走	晝	
8.	Ts'e	抽	醜	凑	
9.	Tseh				則
10.	Ts'eh				測
11.	Tsen	針	拯	證	
12.	Ts'en	稱	逞	秤	
13.	Tsi	派	.擠	祭	
14.	Tsʻi	妻	且	和	275
15.	Tsiah				爵
16.	Ts iah		_1_1_	1152	雀
17.	Tsiang	將	蔣	置	
18.	Ts'iang	鎗	搶	-m^tZa	
19.	Tsiao	焦	剃	重	
20.	Ts'iao	鳅	_3.2.2	悄	•
21.	. Tsien	尖	前	箭	
22.	Ts'ien	壬	淺	倩	, 100

·	平	L	去	入
1. Tsih		•		節
2. Ts'ih	· . ,	٠.		切
3. Tsin	間	井	進	•
4. Ts'in	清	請		,
5. Tsiu	揪	酒	•	
6. Ts'iu	秋		•	
7. Tso*		左	做	
8. Ts'o*	磋		銼	
9. Tsoh	· .			作
10. Ts'oh		٠,		捉
11. Tsong	中	踵	衆	•
12. Ts'ong	蔥	寵	銃	•
13. Tsö	朱	主	註	
14. Ts'ö		暑	處	
15. Tsu	租	加		
16. Ts'u	初	楚	錯	
17. Tsun	專	轉	戰	
18. Ts'un	穿	舛	串	
19. Tsu	疽	•		
20. Ts'ü	趨	取	趣	
21. Tswa	抓	爪	•	*
22. Tsw'ai	:	揣		

22.	•			*		7	^					0.0
		平	<u>i</u>	去	入	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1		平	上	去	23,
1.	Tswang	莊		壯		~		1. Ue	威	委	区	
2.	Tsw'ang	窗	u iHe	闖				2. Uen	溫	穩	搵	
3.	Tswe	追	嘴	最		,		3. Un	灣	挠		
4.	Tsw'e	摧	撦	翠				4. Ü	迁	雨		
5.	Tsweh.			•	拙	Χ.) h	5. Üin	船	尤	州區	
6.	Tsw'eh				出			6. Valı			•	伐
7.	Tswen	算	準	_		ન	٠,	7. Van*	凡	晚	萬	•
8.	Tsw'en	春	付	寸				8. Vang	房	網	望	•
9.	Tswih				平	,		9. Ve	浮	阜	負	
10.	Tu	都	賭	妬				10. Veh		•	•	物
11.	Tʻu		土	吐				11. Ven	文	吻	問	
12.	Tun	端	短	煆				12. Vi	肥	尾	未	
13.	T'un	湍		彖				13. Voh				服
14.	Twe	堆		對		-		14. Vong	逢		奉	
15.	heta'W T	推	腿	退			1	15. Vu	AIIE.	架	父	
	Twen	敦	,	頓		!	-	16. Wa	並		話	Net
	Tw'en	吞	汆	褪		7	7	17. Wah	• 4			滑
	$\dot{f U}$	汚	五.	恶		- (1 8. Wai	懷		外	
	. Ua	哇	瓦		# W.			19. Wang	王為		旺	
	Uah				挖			20. We	為		嗣	3 =
	. Uai	歪		孬	•			21. Weh		,), = =	活
	. Uang	汗	赶					oo Wan	헮		須	

47.						
-		平	iE	去	入	٠
1.	Wu	湖		戶		-
2.	Wun	還		玩	•	·
3.	Ya .	牙		下		•
4.	Yah				藥	٠.
5.	Yai	. 鞋		桃	٠	A .
6.	Yang	揚		樣		
7.	Yao	· 堯		耀		
8.	Yi	夷		夜		
9.	Yien	言		現		•
10.	Yih			_	葉	:
11.	Yin .	銀		幸		
12.	Yiu	油		右	_	
13.	Yoh				玉	
14.	Yong	容		用		•
15.	Yun	元		願		
16.	Υü	魚		迎		
17.	Yuih				越	, Ze
18.	Yüln	云		韻		
19.	\mathbf{Z}	時	是	字	T.XA	
20.	Zali		_	47~	若	
- 21.	. Zang	裳				
22	. Zao	饒	擾	兆		

		平	上	去	入
1.	Ze	柔	揉	壽	
2.	Zeh	i			石
3.	Zen	人	忍	認	
4.	Zoh				內
5.	Zong	紙	宂		,
6.	Zö ·	如	乳	樹	
7.	Zun	然	染	善	
8.	Zwe	岮	惹	哑	
9. '	Zweh	-			熱
10.	Zwen	純	吮	潤	

ERRATUM.

Page 21, line 16. For 錯 read 醋.

LIBEART CARRETOSE