# 轉寫巴利語之各種字型字元對應

# Romanized Pāļi Character Mapping

- **♦ Arial Unicode MS**
- **♦** Foreign1
- **♦ Kh2**
- ♦ VriRomanPali CN & VriRomanPali CB
- **♦ Times\_CSX+**
- **♦ Times Ext Roman & Gandhari Unicode**

character (multibyte sequence)	ASCII rendering	character name	Unicode number	description	HTML code
ā	aa	a macron	U+0101	long a	<b>%</b> #257;
Ī	ii	i macron	U+012B	long i	<b>&amp;</b> #299;
ū	uu	u macron	U+016B	long u	ū
ń	"n	n dot-over	U+1E45	velar n	ṅ
ñ	~n	n tilde	U+00F1	palatal n	ñ
ţ	.t	t dot-under	U+1E6D	retroflex t	<i>&amp;</i> #7789;
ģ	.d	d dot-under	U+1E0D	retroflex d	<b>%</b> #7693;
ù	.n	n dot-under	U+1E47	retroflex n	ṇ
ļ	.1	l dot-under	U+1E37	vocalic 1	<b>%</b> #7735;
ŵ	.m	m dot-under	U+1E43	anusvara	ṃ
Ā	AA	A macron	U+0100	long A	<b>%</b> #256

		(latin capital			
		letter A with			
		macron)			
Ī	II	I macron	U+012A	long I	<b>&amp;</b> #298;
Ū	UU	U macron	U+016A	long U	<b>&amp;</b> #362;
Ń	"N	N dot-over	U+1E44	velar N	<b>%</b> #7748;
Ñ	~N	N tilde	U+00D1	palatal N	Ñ
Ţ	Т.	T dot-under	U+1E6C	retroflex T	<i>&amp;</i> #7788;
Ď	.D	D dot-under	U+1E0C	retroflex D	<b>%</b> #7692;
Ņ	.N	N dot-under	U+1E46	retroflex N	<b>%</b> #7750;
Ļ	.L	L dot-under	U+1E36		<b>%</b> #7734;
M	.M	M dot-under	U+1E42		<b>%</b> #7746;
ṁ	"m	m dot-over	U+1E41		<b>&amp;</b> #7745;

### **♦ Arial Unicode MS:**

abcde fghij klmno pqrst uvwxyz ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXYZ

Keyboard:

abcde fghij klmno pqrst uvwxyz ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXYZ

Unicode	ā	ī	ū	'n	ñ	ţ	ġ	ņ	ф	ļ	ṁ
字元 代碼 <b>(U+)</b>	0101	012B	016B	1E45	00F1	1E6D	1E0D	1E47	1E43	1E37	1E41

Unicode	Ā	Ī	Ū	Ň	Ñ	Ţ	Ď	Ņ	M	Ļ	M
字元 代碼 <b>(U+)</b>	0100	012A	016A	1E44	00D1	1E6C	1E0C	1E46	1E42	1E36	1E40

\_\_\_\_\_\_

## **♦** Foreign1:

abc de fg hij kl mno pq rs t uvw y

ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXYZ

Keyboard:

abcde fghij klmno pqrst uvwxyz ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXYZ

Foreign1	a	i	u	V	b	t	d	n	j	1	m
字元 代碼 <b>(U+)</b>	0061	0069	0075	0076	0062	0074	0064	006E	006A	006C	006D
Unicode	ā	-	-5-	÷	ñ	4	4	n		1	ṁ
Officoac	а	1	ū	'n	11	Ļ	ġ	ņ	m	į	Ш

Foreign1	A	I	U	V	В	Т	D	N	J	L	M
代碼(U+)	0041	0049	0055	0056	0042	0054	0044	004E	004A	004C	004D
Unicode	Ā	Ī	Ū	Ň	Ñ	Ţ	Ď	Ņ	M	Ļ	M
代碼(U+)	0100	012A	016A	1E44	00D1	1E6C	1E0C	1E46	1E42	1E36	1E40

Foreign1	c	e	f	g	h	k	0	p	q	r	S
代碼(U+)	0063	0065	0066	0067	0068	006B	006F	0070	0071	0072	0073
Unicode	c	ê	ŗ	û	ķ	î	ō	Ī	â	ŗ	Ş
代碼(U+)	0063	00EA	1E5D	00FB	1E25	00EE	014D	1E39	00E2	1E5B	1E63
Foreign1	С	Е	F	G	Н	K	О	P	Q	R	S
代碼(U+)	0043	0045	0046	0047	0048	004B	004F	0050	0051	0052	0053
Unicode	C	Ê	Ŗ	Û	Ĥ	Î	Ō	Ļ	Â	Ŗ	Ş
Unicode 代碼(U+)	<b>C</b> 0063	<b>Ê</b> 00CA	<b>Ŗ</b> 1E5C	Û 00DB	<b>Ḥ</b> 1E24	<b>Î</b> 00CE	<b>Ō</b> 014C	<b>Ļ</b> 1E38	<b>Â</b> 00C2	<b>Ŗ</b> 1E5A	<b>Ş</b> 1E62
			•		•						
代碼 <b>(U+)</b>	0063	00CA	1E5C	00DB	•	00CE	014C	1E38	00C2		
代碼(U+) Foreign1	0063 w	00CA	1E5C y	00DB z	•	00CE W	014C X	1E38 Y	00C2 Z		

\_\_\_\_\_\_

**♦ Kh2:** 

abcde fghij klmno pqrst uvwxyś

ā B C d E F n h ī n K l m n O P r r s t ū V W X Y ś

A D GHIJ LMN RST U

Keyboard:

abcde fghij klmno pqrst uvwxyz ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXYZ

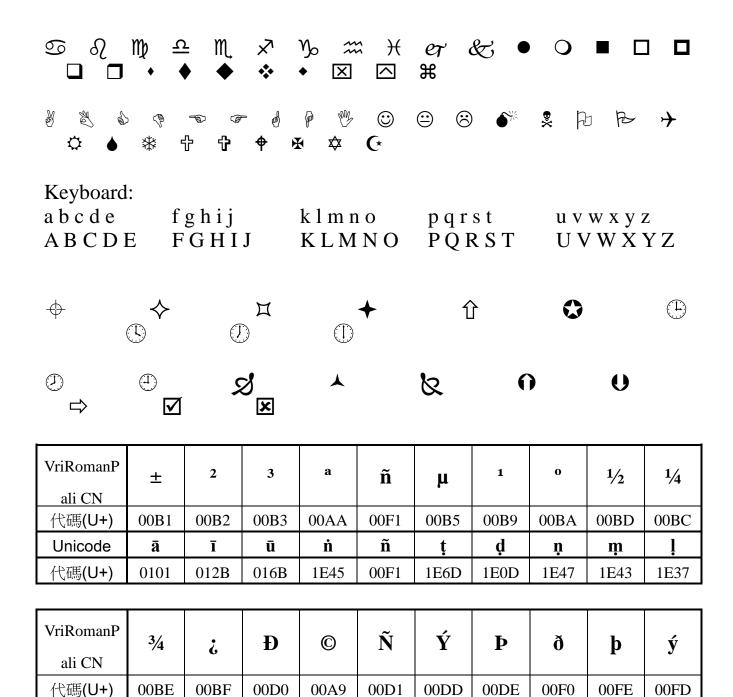
Kḥ2	A	I	U	G	J	Т	D	N	M	L
代碼(U+)	0041	0049	0055	0047	004A	0054	0044	004E	004D	004C
Unicode	ā	ī	ū	'n	ñ	ţ	d	ņ	m	ļ
代碼(U+)	0101	012B	016B	1E45	00F1	1E6D	1E0D	1E47	1E43	1E37

Kḥ2	å	ð	©	•	î	Δ	П	μ	ñ	®
代碼(U+)	00E5	2202	00A9	02D9	00EE	2206	00AC	00B5	00F1	00AE
Unicode	Α	D	G	Н	I	J	L	М	N	R
代碼(U+)	0041	0044	0047	0048	0049	004A	004C	004D	004E	0052

Kḥ2	ß	†	ü	Q	R	S	Н		
代碼(U+)	00DF	2020	00FC	0051	0052	0053	0048		
Unicode	S	Т	J	ŗ.	r.	s.	Ĥ		
代碼(U+)	0053	0054	0055	1E5D	1E5B	1E63	1E24		

\_\_\_\_\_\_

### ♦ VriRomanPali CN & VriRomanPali CB:



\_\_\_\_\_

Ū

016A

Ň

1E44

Ñ

D1

Τ

1E6C

D

1E0C

N

1E46

L

1E36

M

1E42

Ā

0100

Unicode

代碼(U+)

Ī

012A

VriRomanP	69	Ω	m	$\overline{\mathbf{v}}$	m	X	M <sub>a</sub>		)(	m
ali CB	30	ર	m	<u> ==</u>	M,	X	γ <sub>0</sub>	<i>m</i>	<b>)</b> (	er
代碼(U+)	F061	F062	F063	F064	F065	F066	F067	F068	F069	F06A
Unicode	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j
字元 代碼(U+)	0061	0062	0063	0064	0065	0066	0067	0068	0069	006A
1 4:23 ( - )										
VriRomanP ali CB	&;	•	O						•	•
代碼 <b>(U+)</b>	F06B	F06C	F06D	F06E	F06F	F070	F071	F072	F073	F074
Unicode	k	l	m	n	0	р	q	r	S	t
代碼 <b>(U+)</b>	006B	006C	006D	006E	006F	0070	0071	0072	0073	0074
VriRomanP		•	<b>•</b>	X		$\mathfrak{H}$				
ali CB	•	, i								
代碼(U+)	F075	F076	F077	F078	F079	F07A				
Unicode	u	V	W	X	У	Z				ṁ
代碼(U+)	0075	0076	0077	0078	0079	007A				1E41
	I .		ı							
VriRomanP	$\Diamond$	$\Rightarrow$	Ħ	<b>+</b>	1			T		
代碼(U+)	F0B1	F0B2	F0B3	F0AA	F0F1	F0B5	F0B9	F0BA	F0BD	F0BC
Unicode	ā	ī	ū	'n	ñ	ţ	ģ	ņ	m	ļ
代碼 <b>(U+)</b>	0101	012B	016B	1E45	00F1	1E6D	1E0D	1E47	1E43	1E37
VriRomanP	<i>6</i>		9	\$	7		(m)	(m)	M	$\odot$
代碼(U+)	F041	F042	F043	F044	F045	F046	F047	F048	F049	F04A
Unicode	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	I	J
代碼 <b>(U+)</b>	0041	0042	0043	0044	0045	0046	0047	0048	0049	004A
	1	ı	Ι	ı	ı	ı	ı	Ι	Ι	
VriRomanP	<u>:</u>		<b>*</b> **	<u>\$</u>	H	R	<b>→</b>	⇔	_	*
ali CB				×	<b> </b>			~		<b>1</b> ቶች
代碼(U+)	F04B	F04C	F04D	F04E	F04F	F050	F051	F052	F053	F054
Unicode	K	L	M	N	0	Р	Q	R	S	Т
代碼(U+)	004B	004C	004D	004E	004F	0050	0051	0052	0053	0054

VriRomanP ali CB	令	Û	<b>†</b>	×	\$	C				
代碼(U+)	F055	F056	F057	F058	F059	F05A				
Unicode	U	V	W	Х	Υ	Z				M
代碼(U+)	0055	0056	0057	0058	0059	005A				1E40
VriRomanP			8		10	0	U	$\Rightarrow$	×	$\overline{\mathbf{A}}$
ali CB		B	Z	7	Ø	•				
	F0BE	F0BF	F0D0	F0A9		F0DD	F0DE	F0F0	F0FD	F0FE
代碼(U+)	F0C2?	FOCE?	F0DB?	?	F0D1	?	?	?	?	?
Unicode	Ā	Ī	Ū	Ń	Ñ	Ţ	D	Ŋ	М	Ļ
代碼(U+)	0100	012A	016A	1E44	00D1	1E6C	1E0C	1E46	1E42	1E36
VriRomanP ali CN						<u>.</u>	2	<u></u>	1	V@
代碼(U+)	F030	F031	F032	F033	F034	F035	F036	F037	F038	F039
Unicode	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
代碼(U+)	0030	0031	0032	0033	0034	0035	0036	0037	0038	0039
1 4:23()										
VriRomanP ali CB										
代碼(U+)										
Unicode	!	"	#	\$	%	&	,	(	)	*
代碼(U+)	0021	0022	0023	0024	0025	0026	0027	0028	0029	002A
VriRomanP ali CB			?				<b></b>			
代碼(U+)		F02C	F02D	F02E			F03B			
Unicode	+	,	_	•	/	:	• •	<	=	>
代碼(U+)	002B	002C 201A	002D	002E	002F	003A	003B	003C	003D	003E

VriRomanP ali CB	Ø		••	Š	₩					
代碼(U+)	F03F		F05B	?	F05D					
Unicode	?	@	[	\	]	٨	_		{	
代碼(U+)	003F	0040	005B	005C	005D	005E	005F	0060	007B	007C
VriRomanP ali CB			OB							
代碼(U+)			F096							
Unicode	,,	•	_		~	§	••	©	¬	-
代碼(U+)	0094	0095	0096 (2013)	0097	0098	00A7	00A8	00A9	00AC	00AF
VriRomanP ali CB										
代碼(U+)										
Unicode	0	,	$\P$	•	,	"	د	,		
代碼(U+)	00B0	00B4	00B6	00B7	02B9	02BA	02BB	02BC		
VriRomanP ali CB 代碼(U+)									6 8 <sub>*2</sub> F091	<b>7 9</b> *2  F092
Unicode	_	_	_	_				_	F093	F094
代碼(U+)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	0091	0092
VriRomanP ali CB			(5)		7	9	6	8		
代碼 <b>(U+)</b>			F085		F092	F094	F091	F093		

Unicode					,	"	1	"	*	!!
 代碼(U+)	2024	2025	2026	2027	2032	2033	2035	2036	203B	203C
Unicode		0	2	8	4	6	6	0	8	9
代碼 <b>(U+)</b>		278A	278B	278C	278D	278E	278F	2790	2791	2792
VriRomanP										
ali CB										
代碼(U+)										
Unicode	}	~	,	•••	†	‡	4	,	66	,,
代碼(U+)	007D	007E	0082	0085	0086	0087	0091 (2018)	0092 (2019)	0093	0094
VriRomanP ali CB	0	0	2	8	4	6				
代碼(U+)	F08B	F08C	F08D	F08E	F08F	F090				

foreign1.	cscd.	CSCD 字元對應 (您 key in 之鍵盤) (再選 CSCD 字型)。	國際通用。
ā٠	<b>+</b> ,	Alt-0177.	aa.
Ā.	٠.	Alt-0190.	$AA_{\circ}$
<b>1</b> .	<b>♦</b> ,	Alt-0178.	ii
Ī	<b>D</b> ,	Alt-0191.	ΙΙ <sub>ο</sub>
$\bar{\mathbf{u}}_{\circ}$	H .	Alt-0179.	uu
$ar{\mathbf{U}}_{\circ}$	Ø,	Alt-0208.	UU.
'n,	<b>+</b> <sub>0</sub>	Alt-0170.	"n , ^n,
$\dot{\mathbf{N}}_{\circ}$	<b>★</b> 。	Alt-0169.	"N , ^ N.
$\widetilde{\mathbf{n}}_{arphi}$	Û,	Alt-0241.	~n.
$ ilde{\mathbf{N}}_{\circ}$	8	Alt-0209.	$\sim$ N $_{\circ}$
ņ٥	(L)	Alt-0186.	.n <sub>e</sub>
Ņ۵	ightharpoonup	Alt-0240.	$.N_{\circ}$
ţe	٥	Alt-0181.	.t <sub>o</sub>
Ţø	O <sub>e</sub>	Alt-0221.	.T.
Ġ۰	<b>.</b>	Alt-0185.	.d.
Ď۰	<b>O</b> <sub>e</sub>	Alt-0222.	$.\mathrm{D}_{\scriptscriptstyle{arphi}}$
ṁ。	⊕.	Alt-0189.	.m₽

$\dot{M}_{e}$	<b>V</b> .	Alt-0254.	.M <sub>e</sub>
١٠٠	①.	Alt-0188,	.1.
Ļø	<b>X</b> ,	Alt-0253	.L.

VriRomanPali CN: ← ( 21E7);

VriRomanPali CB:  $\leftarrow$  ( $^{\circ}$  21E7);  $\rightarrow$  ( $^{\circ}$  21E8);

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## **♦** Times\_CSX+:

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

## ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

Keyboard:

abcde fghij klmno pqrst uvwxyz ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXYZ

# āīū'nñţḍņṁļ

 $\bar{A} \ \bar{I} \ \bar{U} \ \dot{N} \quad \tilde{N} \quad \bar{T} \quad \dot{D} \ \dot{N} \quad \dot{M} \quad \dot{L}$ 

Times_ CSX+	à	ã	å	ï	¤	ñ ❖	ó	õ	ù	ë	<b>§</b>
字元 代碼 <b>(U+)</b>	00E0	00E3	00E5	00EF	00A4	00F1 F0B5?	00F3	00F5	00FC	00EB	00A7
Unicode	ā	ī	ū	'n	ñ	ţ	ġ	ņ	ṁ	ļ	ṁ
字元 代碼 <b>(U+)</b>	0101	012B	016B	1E45	00F1	1E6D	1E0D	1E47	1E43	1E37	1E41

Times_ CSX+	â	ä	æ	ð	Ñ	ò	ô	ö	ý	ì	
字元 代碼 <b>(U+)</b>	00E2	00E4	00E6	00F0	00D1	00F2	00F4	00F6	00FD	00EC	
Unicode	Ā	Ī	Ū	Ń	Ñ	Ţ	Ď	Ņ	Ņ	Ļ	M
字元 代碼 <b>(U+)</b>	0100	012A	016A	1E44	00D1	1E6C	1E0C	1E46	1E42	1E36	1E40

Times_ CSX+	ß	û	•	1	Þ	•			
字元 代碼 <b>(U+)</b>	00DF	00FB	0060	0027	00DE	E04C			
Unicode	66	,,	6	,	- *2	•			
字元 代碼 <b>(U+)</b>	0093	0094	0091	0092	002D	002E			

\_\_\_\_\_

Times_CS	X.	+5	字	型	(	整篇	<b>ニューニュー</b>	2	e)tr	ar	ısf	er	to		×T	in	nes	s N	ev	v F	Ro	ma	an-	→]
Times New Roman																			700					
Key in	a	i	u.	t.	d	m	m	n.	$\mathbf{V}_{\varphi}$	b.	b₀	1.	$A_{\circ}$	I	U	T	D	m₽	r∘	N	V	Se	W.	We
Foreign1.	ā	ī.	ū	ţ.	ġ.	ṁ.	ṁ₊	ņ۵	'n	ñ	$\widetilde{\mathbf{n}}_{\scriptscriptstyle{arphi}}$	ļ.	Ā	Ī	Ū	Ţ	Þ٥	М	ŗ۰	Ņ۵	Ņ۵	Ş٥	Ś	Ś٥

Fo	Foreign1.											
ß₽	û û	Ý.	ب ب	₽								
44	" "	<b></b> <sub>\varphi</sub>	<b>6</b>	<b>'</b>								
		4										

\_\_\_\_\_\_

## → Times Ext Roman & Gandhari Unicode:

與 Arial Unicode MS 相同。

vocalic r r
vocalic R R
long vocalic r r
palatal s s
palatal S Ś

retroflex s Ş retroflex S Ş visarga h long e ē long o ō 1 underbar 1 r underbar r Ī long vocalic l n underbar n k underbar k t underbar <u>t</u>

## 參考資料 (reference):

- 1 Unicode 編碼表:
  - 1.1 <a href="http://zh.wikibooks.org/wiki/Unicode/0000-0FFF">http://zh.wikibooks.org/wiki/Unicode/0000-0FFF</a>
  - 1.2 <a href="http://unicode.org/charts/">http://unicode.org/charts/</a>
  - 1.3 <a href="http://www.unicode.org/charts/nameslist/">http://www.unicode.org/charts/nameslist/</a>
  - 1.4 http://jicheng.tw/hanzi/unicode.html
- 2 HTML, SGML Characters (code):
  - 2.1 Character Entity Reference Chart: <a href="http://dev.w3.org/html5/html-author/charref">http://dev.w3.org/html5/html-author/charref</a>
  - 2.2 List of XML and HTML character entity references:

    <a href="http://en.wikipedia.org/wiki/List\_of\_XML">http://en.wikipedia.org/wiki/List\_of\_XML</a> and HTML character entity references</a>
  - 2.3 SGML Characters:

http://www.fp.tul.cz/~plesinger/my\_hobbies/SGML\_characters.html