

Tables of Hiragana

a	i	u	e	o
あ	い	う	え	お
ka	ki	ku	ke	ko
か	き	く	け	こ
sa	shi	su	se	so
さ	し	す	せ	そ
ta	chi	tsu	te	to
た	ち	つ	て	と
na	ni	nu	ne	no
な	に	ぬ	ね	の
ha	hi	hu	he	ho
は	ひ	ふ	へ	ほ
ma	mi	mu	me	mo
ま	み	む	め	も
ya		yu		yo
や		ゆ		よ
ra	ri	ru	re	ro
ら	り	る	れ	ろ
wa				wo
わ				を
n				
ん				

ga	gi	gu	ge	go
が	ぎ	ぐ	げ	ご
za	ji(shi)	zu(su)	ze	zo
ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
da	ji(chi)	zu(tsu)	de	do
だ	ぢ	づ	で	ど
ba	bi	bu	be	bo
ば	び	ぶ	べ	ぼ
pa	pi	pu	pe	po
ぱ	ぴ	ぷ	ぺ	ぽ

kya		kyu		kyo
きゃ		きゅ		きょ
sha		shu		sho
しゃ		しゅ		しょ
cha		chu		cho
ちゃ		ちゅ		ちょ
nya		nyu		nyo
にゃ		にゅ		にょ
hya		hyu		hyo
ひゃ		ひゅ		ひょ
mya		myu		myo
みゃ		みゅ		みょ
rya		ryu		ryo
りゃ		りゅ		りょ

gya		gyu		gyo
ぎゃ		ぎゅ		ぎょ
ja		ju		jo
じゃ		じゅ		じょ
bya		byu		byo
びゃ		びゅ		びょ
pya		pyu		pyo
ぴゃ		ぴゅ		ぴょ

a - ka

ko	ku	u	e	i	o	ki	a	ka	ke	ke	a	u	e	ku	i	ki
こ	く	う	え	い	お	き	あ	か	け	け	あ	う	え	く	い	き
ko	o	ka	ka	ko	u	e	a	ku	ki	ke	i	o	ku	ki	ke	a
こ	お	か	か	こ	う	え	あ	く	き	け	い	お	く	き	け	あ
o	u	ka	ko	e	i	u	ka	ko	o	i	ke	ku	ki	a	e	ke
お	う	か	こ	え	い	う	か	こ	お	い	け	く	き	あ	え	け
ku	ki	i	e	ko	u	ka	o	a	ko	u	ka	e	a	ki	ke	ku
く	き	い	え	こ	う	か	お	あ	こ	う	か	え	あ	き	け	く
i	o	ki	ke	ku	a	o	ka	ko	u	e	i	ka	ko	u	o	i
い	お	き	け	く	あ	お	か	こ	う	え	い	か	こ	う	お	い
ku	ki	ke	a	e	ku	ki	ke	i	e	u	ka	ko	o	a	u	ka
く	き	け	あ	え	く	き	け	い	え	う	か	こ	お	あ	う	か

ta	chi	tsu	so	to	su	sa	shi	se	te	su	sa	shi	to	te	tsu	ta
た	ち	つ	そ	と	す	さ	し	せ	て	す	さ	し	と	て	つ	た
chi	so	se	tsu	ta	chi	te	se	shi	su	sa	to	so	shi	su	sa	se
ち	そ	せ	つ	た	ち	て	せ	し	す	さ	と	そ	し	す	さ	せ
so	chi	tsu	ta	te	to	chi	tsu	ta	so	to	sa	shi	su	se	te	te
そ	ち	つ	た	て	と	ち	つ	た	そ	と	さ	し	す	せ	て	て
su	ta	so	sa	to	chi	se	tsu	shi	shi	se	ta	so	to	sa	te	tsu
す	た	そ	さ	と	ち	せ	つ	し	し	せ	た	そ	と	さ	て	つ
su	chi	chi	tsu	ta	so	sa	to	shi	su	se	te	te	su	ta	so	to
す	ち	ち	つ	た	そ	さ	と	し	す	せ	て	て	す	た	そ	と
sa	chi	se	tsu	shi	shi	se	ta	so	sa	to	te	tsu	su	chi	chi	tsu
さ	ち	せ	つ	し	し	せ	た	そ	さ	と	て	つ	す	ち	ち	つ

sa - ta

a - ka - sa - ta

ko	shi	ku	ta	sa	su	chi	te	o	e	u	se	to	ka	so	i	ke
こ	し	く	た	さ	す	ち	て	お	え	う	せ	と	か	そ	い	け
a	ki	tsu	e	se	te	i	u	to	ke	ki	sa	ta	ku	ka	tsu	su
あ	き	つ	え	せ	て	い	う	と	け	き	さ	た	く	か	つ	す
so	shi	o	ko	chi	a	so	se	to	ke	shi	i	sa	ko	chi	ku	tsu
そ	し	お	こ	ち	あ	そ	せ	と	け	し	い	さ	こ	ち	く	つ
te	ki	o	e	a	ta	su	u	ka	e	se	i	sa	a	ke	chi	su
て	き	お	え	あ	た	す	う	か	え	せ	い	さ	あ	け	ち	す
u	tsu	ki	to	ko	ta	so	ka	ku	o	shi	te	so	se	ke	chi	ka
う	つ	き	と	こ	た	そ	か	く	お	し	て	そ	せ	け	ち	か
sa	u	o	shi	ki	ko	i	su	ku	e	te	tsu	ta	a	to	e	se
さ	う	お	し	き	こ	い	す	く	え	て	つ	た	あ	と	え	せ
sa	u	te	chi	shi	ta	a	ko	su	ke	o	tsu	so	to	ki	ku	ka
さ	う	て	ち	し	た	あ	こ	す	け	お	つ	そ	と	き	く	か
i	so	se	chi	shi	to	u	a	ku	ka	su	o	sa	ta	ki	e	i
い	そ	せ	ち	し	と	う	あ	く	か	す	お	さ	た	き	え	い
ko	tsu	te	ke	e	se	u	a	i	shi	ka	tsu	te	o	ta	chi	ku
こ	つ	て	け	え	せ	う	あ	い	し	か	つ	て	お	た	ち	く
ko	so	ke	su	ki	to	sa	u	ke	shi	tsu	e	ko	o	se	ka	sa
こ	そ	け	す	き	と	さ	う	け	し	つ	え	こ	お	せ	か	さ
i	ta	to	su	ku	te	so	chi	ki	a	shi	te	ko	se	u	su	sa
い	た	と	す	く	て	そ	ち	き	あ	し	て	こ	せ	う	す	さ
ke	o	a	e	i	ki	so	to	ka	ku	ta	chi	tsu	ko	ka	su	ke
け	お	あ	え	い	き	そ	と	か	く	た	ち	つ	こ	か	す	け

na - ha

na	ni	ha	hi	he	ho	no	hu	ne	nu	na	ni	ho	no	ne	nu	he
な	に	は	ひ	へ	ほ	の	ふ	ね	ぬ	な	に	ほ	の	ね	ぬ	へ
hu	hi	ha	na	ni	nu	he	hi	ha	ne	hu	no	ho	na	ni	ha	ne
ふ	ひ	は	な	に	ぬ	へ	ひ	は	ね	ふ	の	ほ	な	に	は	ね
no	ho	hi	hu	he	nu	na	ni	ho	hi	he	nu	no	hu	ne	ha	na
の	ほ	ひ	ふ	へ	ぬ	な	に	ほ	ひ	へ	ぬ	の	ふ	ね	は	な
ni	nu	no	ne	ha	he	hu	hi	ho	na	ni	ha	he	hi	ho	ne	hu
に	ぬ	の	ね	は	へ	ふ	ひ	ほ	な	に	は	へ	ひ	ほ	ね	ふ
no	nu	hu	he	ho	no	na	nu	ha	hi	ne	ni	hi	no	nu	ne	hu
の	ぬ	ふ	へ	ほ	の	な	ぬ	は	ひ	ね	に	ひ	の	ぬ	ね	ふ
ni	ho	na	ha	he	na	ne	ni	ha	hi	he	nu	hu	ho	no	hu	ha
に	ほ	な	は	へ	な	ね	に	は	ひ	へ	ぬ	ふ	ほ	の	ふ	は

yu	yo	mu	mi	ya	ma	me	mo	me	mo	mu	yo	ma	yu	mi	ya	mi
ゆ	よ	む	み	や	ま	め	も	め	も	む	よ	ま	ゆ	み	や	み
ya	mu	mo	yu	me	yo	ma	yo	ma	mu	ya	me	mi	mo	yu	mo	yu
や	む	も	ゆ	め	よ	ま	よ	ま	む	や	め	み	も	ゆ	も	ゆ
mu	ma	mi	yo	ya	me	ya	me	mu	yu	yo	mo	ma	mi	ma	mi	mu
む	ま	み	よ	や	め	や	め	む	ゆ	よ	も	ま	み	ま	み	む
me	mo	ya	yu	yo	yu	yo	mu	mi	ya	ma	me	mo	me	mo	mu	yo
め	も	や	ゆ	よ	ゆ	よ	む	み	や	ま	め	も	め	も	む	よ
ma	yu	mi	ya	mi	ya	mu	mo	yu	me	yo	ma	yo	ma	mu	ya	me
ま	ゆ	み	や	み	や	む	も	ゆ	め	よ	ま	よ	ま	む	や	め
mi	mo	yu	yu	me	mo	yo	mu	mi	ma	ya	ya	mu	ma	yu	mo	mi
み	も	ゆ	ゆ	め	も	よ	む	み	ま	や	や	む	ま	ゆ	も	み

ma - ya

na - ha - ma - ya

ha	he	ho	mo	ni	ya	na	mu	yu	ne	ma	no	me	nu	yo	hi	mi
は	へ	ほ	も	に	や	な	む	ゆ	ね	ま	の	め	ぬ	よ	ひ	み
hu	ya	yu	ne	yo	he	hi	ha	me	mi	mo	ma	ni	nu	ho	hu	na
ふ	や	ゆ	ね	よ	へ	ひ	は	め	み	も	ま	に	ぬ	ほ	ふ	な
no	mu	hi	mi	mo	hu	yu	na	ya	nu	no	yo	ma	he	ho	ne	mu
の	む	ひ	み	も	ふ	ゆ	な	や	ぬ	の	よ	ま	へ	ほ	ね	む
ha	ni	me	na	no	yo	mu	mi	ha	hi	ho	ni	hu	ma	yu	ne	mo
は	に	め	な	の	よ	む	み	は	ひ	ほ	に	ふ	ま	ゆ	ね	も
me	ya	he	nu	ha	ni	hu	me	no	ya	na	ne	he	mu	ma	mi	mo
め	や	へ	ぬ	は	に	ふ	め	の	や	な	ね	へ	む	ま	み	も
yo	nu	hi	yu	ho	mo	ha	ne	no	nu	yu	ho	yo	ni	me	mu	hu
よ	ぬ	ひ	ゆ	ほ	も	は	ね	の	ぬ	ゆ	ほ	よ	に	め	む	ふ
hi	mi	he	ma	na	ya	hi	mo	yo	nu	he	na	ya	mi	ha	no	me
ひ	み	へ	ま	な	や	ひ	も	よ	ぬ	へ	な	や	み	は	の	め
ne	ma	hu	ni	mu	ho	yu	ma	hi	mi	he	ni	ho	yu	hu	mo	nu
ね	ま	ふ	に	む	ほ	ゆ	ま	ひ	み	へ	に	ほ	ゆ	ふ	も	ぬ
no	yo	mu	ne	ha	me	ya	na	mu	ma	hu	ni	ha	ya	na	ne	hi
の	よ	む	ね	は	め	や	な	む	ま	ふ	に	は	や	な	ね	ひ
he	nu	mi	me	yo	mo	no	yu	ho	me	mu	ne	ha	mo	yu	ho	yo
へ	ぬ	み	め	よ	も	の	ゆ	ほ	め	む	ね	は	も	ゆ	ほ	よ
ma	ni	he	hu	no	mi	hi	nu	na	ya	no	me	yo	mo	hi	na	ya
ま	に	へ	ふ	の	み	ひ	ぬ	な	や	の	め	よ	も	ひ	な	や
mi	mu	ha	ni	ne	nu	hu	ma	he	ho	yu	nu	no	mi	hi	ma	ho
み	む	は	に	ね	ぬ	ふ	ま	へ	ほ	ゆ	ぬ	の	み	ひ	ま	ほ

ra - wa - n

ra	wa	ri	wo	re	n	ru	ro	ra	n	wa	ru	wo	ro	ri	re	ra
ら	わ	り	を	れ	ん	る	ろ	ら	ん	わ	る	を	ろ	り	れ	ら
ro	n	ri	ru	re	wa	wo	ra	re	ro	wa	ri	wo	n	ru	ra	wo
ろ	ん	り	る	れ	わ	を	ら	れ	ろ	わ	り	を	ん	る	ら	を
re	n	wa	ru	ro	ri	ra	ru	wo	ro	n	ri	re	wa	ra	ri	ru
れ	ん	わ	る	ろ	り	ら	る	を	ろ	ん	り	れ	わ	ら	り	る
re	ro	wa	wo	n	ra	wa	ri	wo	re	n	ru	ro	ra	n	wa	ru
れ	ろ	わ	を	ん	ら	わ	り	を	れ	ん	る	ろ	ら	ん	わ	る
wo	ro	ri	re	ra	ro	n	ri	ru	re	wa	wo	ra	re	ro	wa	ri
を	ろ	り	れ	ら	ろ	ん	り	る	れ	わ	を	ら	れ	ろ	わ	り
wo	n	ru	ra	wo	re	n	wa	ru	ro	ri	ra	ru	wo	ro	n	ri
を	ん	る	ら	を	れ	ん	わ	る	ろ	り	ら	る	を	ろ	ん	り

All unvoiced simple phonemes

tsu	ni	no	su	ri	shi	ke	ta	o	ra	ro	ru	te	nu	n	ya	he
つ	に	の	す	り	し	け	た	お	ら	ろ	る	て	ぬ	ん	や	へ
mo	yu	wo	ho	ko	re	ki	se	ne	ma	a	ku	e	i	mi	hu	wa
も	ゆ	を	ほ	こ	れ	き	せ	ね	ま	あ	く	え	い	み	ふ	わ
ha	yo	ka	na	u	me	chi	so	mu	hi	to	sa	mo	ko	se	te	me
は	よ	か	な	う	め	ち	そ	む	ひ	と	さ	も	こ	せ	て	め
ru	o	ya	ri	u	mu	chi	yu	re	sa	yo	ku	ha	ka	to	e	ra
る	お	や	り	う	む	ち	ゆ	れ	さ	よ	く	は	か	と	え	ら
so	ke	nu	ki	i	tsu	ta	su	ni	mi	a	hi	ne	na	shi	ho	no
そ	け	ぬ	き	い	つ	た	す	に	み	あ	ひ	ね	な	し	ほ	の
wa	he	n	hu	ma	wo	ro	ha	ra	nu	yu	wa	chi	ri	yo	me	no
わ	へ	ん	ふ	ま	を	ろ	は	ら	ぬ	ゆ	わ	ち	り	よ	め	の
hu	he	ka	so	ro	na	ta	ne	shi	wo	su	u	n	o	re	ke	ni
ふ	へ	か	そ	ろ	な	た	ね	し	を	す	う	ん	お	れ	け	に
mo	ya	te	ko	mi	tsu	ma	ki	ho	ru	e	se	hi	ku	sa	a	i
も	や	て	こ	み	つ	ま	き	ほ	る	え	せ	ひ	く	さ	あ	い
to	mu	ne	ke	to	wa	yu	e	ru	te	ni	hu	n	sa	nu	i	ko
と	む	ね	け	と	わ	ゆ	え	る	て	に	ふ	ん	さ	ぬ	い	こ
ho	no	ri	ro	se	hi	o	ma	tsu	ra	ki	ku	mu	wo	me	re	a
ほ	の	り	ろ	せ	ひ	お	ま	つ	ら	き	く	む	を	め	れ	あ
u	shi	ta	mo	yo	na	chi	su	ha	he	ka	mi	so	ya	ri	ki	so
う	し	た	も	よ	な	ち	す	は	へ	か	み	そ	や	り	き	そ
yu	wa	na	yo	me	ku	n	ma	he	to	mi	re	mo	hu	ru	ko	chi
ゆ	わ	な	よ	め	く	ん	ま	へ	と	み	れ	も	ふ	る	こ	ち

All voiced simple phonemes

ga	ge	zo	zu(tsu)	za	po	pi	go	da	bu	pu	pa	gi	pe	bo	be	bi
が	げ	ぞ	づ	ざ	ぼ	び	ご	だ	ぶ	ぷ	ぱ	ぎ	ぺ	ぼ	べ	び
ze	do	de	gu	ji(chi)	ji(shi)	ba	zu(su)	ga	zu(tsu)	bu	gi	po	zu(su)	ji(chi)	za	pu
ぜ	ど	で	ぐ	ち	じ	ば	ず	が	づ	ぶ	ぎ	ぽ	ず	ち	ざ	ぷ
ze	ji(shi)	gu	ge	ba	de	do	bi	da	bo	pe	zo	pa	pi	be	go	ga
ぜ	じ	ぐ	げ	ば	で	ど	び	だ	ぼ	ぺ	ぞ	ぱ	ぴ	べ	ご	が
gi	ze	ge	zu(su)	go	pa	po	ji(shi)	da	pi	zo	zu(tsu)	be	pe	bo	bi	pu
ぎ	ぜ	げ	ず	ご	ぱ	ぽ	じ	だ	ぴ	ぞ	づ	べ	ぺ	ぼ	び	ぷ
de	ba	bu	gu	ji(chi)	do	za	ga	ge	da	zu(tsu)	go	za	gu	zu(su)	pi	pu
で	ば	ぶ	ぐ	ち	ど	ざ	が	げ	だ	づ	ご	ざ	ぐ	ず	ぴ	ぷ
ji(chi)	bu	gi	do	ba	de	bi	ji(shi)	pe	be	ze	zo	pa	bo	po	ga	zu(tsu)
ち	ぶ	ぎ	ど	ば	で	び	じ	ぺ	べ	ぜ	ぞ	ぱ	ぼ	ぽ	が	づ
pu	gi	za	po	zo	go	ji(chi)	ji(shi)	pa	ze	ge	bo	be	pe	bi	pi	ba
ぷ	ぎ	ざ	ぽ	ぞ	ご	ち	じ	ぱ	ぜ	げ	ぼ	べ	ぴ	び	ば	
do	da	bu	gu	de	zu(su)	ga	gi	ji(shi)	ge	po	zu(su)	bu	za	pa	pi	gu
ど	だ	ぶ	ぐ	で	ず	が	ぎ	じ	げ	ぽ	ず	ぶ	ざ	ぱ	ぴ	ぐ
da	zu(tsu)	de	do	ba	bi	ji(chi)	be	bo	pu	ze	zo	pe	go	gu	ga	do
だ	づ	で	ど	ば	び	ち	べ	ぼ	ぷ	ぜ	ぞ	ぺ	ご	ぐ	が	ど
pe	zu(su)	gi	ze	za	go	po	be	zu(tsu)	zo	pu	da	de	pi	bo	bu	bi
ぺ	ず	ぎ	ぜ	ざ	ご	ぽ	べ	づ	ぞ	ぷ	だ	で	ぴ	ぼ	ぶ	び
ji(chi)	ba	ge	pa	ji(shi)	be	gu	da	pa	gi	ga	ba	za	ji(shi)	zu(su)	bu	zo
ち	ば	げ	ぱ	じ	べ	ぐ	だ	ぱ	ぎ	が	ば	ざ	じ	ず	ぶ	ぞ
ge	ji(chi)	zu(tsu)	pu	po	bi	ze	pi	bo	de	pe	go	do	bu	be	zu(tsu)	go
げ	ち	づ	ぷ	ぽ	び	ぜ	ぴ	ぼ	で	ぺ	ご	ど	ぶ	べ	づ	ご

All compound phonemes

nyo	rya	pyu	bya	jo	hya	kya	cho	kyu	pyo	myu	chu
によ	りゃ	ぴゅ	びゃ	じょ	ひゃ	きゃ	ちょ	きゅ	ぴょ	みゅ	ちゅ
hyu	cha	ja	nyu	hyo	byu	pya	shu	myo	mya	ryu	byo
ひゅ	ちゃ	じゃ	にゅ	ひょ	びゅ	ぴゃ	しゅ	みょ	みゃ	りゅ	びょ
gyu	nya	gya	ju	sho	gyo	kyo	sha	ryo	kyo	kyu	hyo
ぎゅ	にゃ	ぎゃ	じゅ	しよ	ぎよ	きよ	しゃ	りよ	きよ	きゅ	ひよ
hyu	ryu	ju	pya	pyu	gyo	myu	pyo	jo	byu	byo	nyu
ひゅ	りゅ	じゅ	ぴゃ	びゅ	ぎよ	みゅ	ぴょ	じょ	びゅ	びょ	にゅ
sha	rya	chu	cho	ja	mya	sho	hya	cha	myo	shu	kya
しゃ	りゃ	ちゅ	ちょ	じゃ	みゃ	しよ	ひゃ	ちゃ	みょ	しゅ	きゃ
nyo	gyu	gya	ryo	bya	nya	ryo	gyo	rya	byu	hya	nyo
によ	ぎゅ	ぎゃ	りよ	びゃ	にゃ	りよ	ぎよ	りゃ	びゅ	ひゃ	によ
cho	hyo	gya	pyo	myu	ryu	chu	cha	sha	bya	kyu	jo
ちよ	ひよ	ぎゃ	ぴょ	みゅ	りゅ	ちゅ	ちゃ	しゃ	びゃ	きゅ	じょ
pyu	nyu	sho	gyu	ju	byo	mya	ja	pya	kyo	myo	kya
ぴゅ	にゅ	しよ	ぎゅ	じゅ	びょ	みゃ	じゃ	ぴゃ	きよ	みょ	きゃ
nya	hyu	shu	nya	gya	kyu	chu	ju	kyo	pyu	rya	kya
にゃ	ひゅ	しゅ	にゃ	ぎゃ	きゅ	ちゅ	じゅ	きよ	びゅ	りゃ	きゃ
myu	pyo	hya	jo	byo	bya	hyu	gyo	ryu	hyo	sha	gyu
みゅ	ぴょ	ひゃ	じょ	びょ	びゃ	ひゅ	ぎよ	りゅ	ひょ	しゃ	ぎゅ
myo	nyo	cha	sho	nyu	cho	ryo	mya	pya	shu	byu	ja
みょ	によ	ちゃ	しよ	にゅ	ちょ	りよ	みゃ	ぴゃ	しゅ	びゅ	じゃ
myu	ryu	hya	hyo	kya	sha	ryo	hyu	ja	byu	pya	nyo
みゅ	りゅ	ひゃ	ひょ	きゃ	しゃ	りよ	ひゅ	じゃ	びゅ	ぴゃ	によ

Table of Katakana

a	i	u	e	o
ア	イ	ウ	エ	オ
ka	ki	ku	ke	ko
カ	キ	ク	ケ	コ
sa	shi	su	se	so
サ	シ	ス	セ	ソ
ta	chi	tsu	te	to
タ	チ	ツ	テ	ト
na	ni	nu	ne	no
ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ
ha	hi	hu	he	ho
ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ
ma	mi	mu	me	mo
マ	ミ	ム	メ	モ
ya		yu		yo
ヤ		ユ		ヨ
ra	ri	ru	re	ro
ラ	リ	ル	レ	ロ
wa				wo
ワ				ヲ
n				
ン				

ga	gi	gu	ge	go
ガ	ギ	グ	ゲ	ゴ
za	ji(shi)	zu(su)	ze	zo
ザ	ジ	ズ	ゼ	ゾ
da	ji(chi)	zu(tsu)	de	do
ダ	ヂ	ヅ	デ	ド
ba	bi	bu	be	bo
バ	ビ	ブ	ベ	ボ
pa	pi	pu	pe	po
パ	ピ	プ	ペ	ポ

kya		kyu		kyo
キヤ		キュ		キョ
sha		shu		sho
シヤ		シュ		ショ
cha		chu		cho
チャ		チュ		チョ
nya		nyu		nyo
ニヤ		ニユ		ニョ
hya		hyu		hyo
ヒヤ		ヒユ		ヒョ
mya		myu		myo
ミヤ		ミュ		ミョ
rya		ryu		ryo
リヤ		リュ		リョ

gya		gyu		gyo
ギヤ		ギユ		ギョ
ja		ju		jo
ジャ		ジュ		ジョ
bya		byu		byo
ビヤ		ビユ		ビョ
pya		pyu		pyo
ピヤ		ピユ		ピョ

a - ka

u	a	ki	ko	ku	i	e	ka	ke	o	ki	u	e	o	ka	a	ko
ウ	ア	キ	コ	ク	イ	エ	カ	ケ	オ	キ	ウ	エ	オ	カ	ア	コ
i	ke	ku	e	ki	ko	ku	i	u	o	a	ke	ka	ko	e	o	ka
イ	ケ	ク	エ	キ	コ	ク	イ	ウ	オ	ア	ケ	カ	コ	エ	オ	カ
a	ki	ku	u	ke	i	o	ko	ku	i	u	e	ka	ki	ke	a	ku
ア	キ	ク	ウ	ケ	イ	オ	コ	ク	イ	ウ	エ	カ	キ	ケ	ア	ク
o	ka	a	ki	ko	i	e	ke	u	ka	ku	i	u	e	o	a	ko
オ	カ	ア	キ	コ	イ	エ	ケ	ウ	カ	ク	イ	ウ	エ	オ	ア	コ
ke	ki	i	ka	a	ki	ko	ku	u	o	ke	e	a	i	u	e	o
ケ	キ	イ	カ	ア	キ	コ	ク	ウ	オ	ケ	エ	ア	イ	ウ	エ	オ
ka	ki	ku	ke	ko	u	a	ki	ko	ku	i	e	ka	ke	o	ki	u
カ	キ	ク	ケ	コ	ウ	ア	キ	コ	ク	イ	エ	カ	ケ	オ	キ	ウ

su	sa	chi	to	tsu	shi	se	ta	te	so	chi	su	se	so	ta	sa	to
ス	サ	チ	ト	ツ	シ	セ	タ	テ	ソ	チ	ス	セ	ソ	タ	サ	ト
shi	te	tsu	se	chi	to	tsu	shi	su	so	sa	te	ta	to	se	so	ta
シ	テ	ツ	セ	チ	ト	ツ	シ	ス	ソ	サ	テ	タ	ト	セ	ソ	タ
sa	chi	tsu	su	te	shi	so	to	tsu	shi	su	se	ta	chi	te	sa	se
サ	チ	ツ	ス	テ	シ	ソ	ト	ツ	シ	ス	セ	タ	チ	テ	サ	セ
tsu	ta	sa	to	su	chi	te	shi	so	su	ta	chi	so	tsu	to	te	shi
ツ	タ	サ	ト	ス	チ	テ	シ	ソ	ス	タ	チ	ソ	ツ	ト	テ	シ
sa	se	to	chi	te	se	ta	tsu	shi	sa	so	su	tsu	te	shi	su	chi
サ	セ	ト	チ	テ	セ	タ	ツ	シ	サ	ソ	ス	ツ	テ	シ	ス	チ
ta	sa	so	se	to	ta	shi	sa	to	te	chi	so	se	su	tsu	chi	sa
タ	サ	ソ	セ	ト	タ	シ	サ	ト	テ	チ	ソ	セ	ス	ツ	チ	サ

sa - ta

a - ka - sa - ta

so	ki	chi	sa	se	o	i	ka	to	ku	a	su	te	ta	e	ke	u
ソ	キ	チ	サ	セ	オ	イ	カ	ト	ク	ア	ス	テ	タ	エ	ケ	ウ
shi	ko	tsu	e	i	u	a	ta	se	ki	o	tsu	ka	so	te	ko	ke
シ	コ	ツ	エ	イ	ウ	ア	タ	セ	キ	オ	ツ	カ	ソ	テ	コ	ケ
sa	to	chi	su	ku	shi	ka	sa	to	se	i	so	u	ke	a	ki	tsu
サ	ト	チ	ス	ク	シ	カ	サ	ト	セ	イ	ソ	ウ	ケ	ア	キ	ツ
e	chi	o	te	su	shi	ko	ta	ku	ki	te	su	so	sa	tsu	to	o
エ	チ	オ	テ	ス	シ	コ	タ	ク	キ	テ	ス	ソ	サ	ツ	ト	オ
se	u	a	ka	shi	ke	e	ko	ku	chi	i	ta	u	e	ko	tsu	te
セ	ウ	ア	カ	シ	ケ	エ	コ	ク	チ	イ	タ	ウ	エ	コ	ツ	テ
a	su	ke	so	to	se	ki	ku	o	ka	chi	ta	shi	sa	i	to	ka
ア	ス	ケ	ソ	ト	セ	キ	ク	オ	カ	チ	タ	シ	サ	イ	ト	カ
chi	a	e	se	ko	o	tsu	su	so	u	ta	ke	ki	shi	i	ku	te
チ	ア	エ	セ	コ	オ	ツ	ス	ソ	ウ	タ	ケ	キ	シ	イ	ク	テ
sa	su	ki	shi	se	ka	so	chi	ke	a	ko	tsu	to	i	o	u	ku
サ	ス	キ	シ	セ	カ	ソ	チ	ケ	ア	コ	ツ	ト	イ	オ	ウ	ク
sa	ta	e	te	ko	u	ku	so	ki	tsu	shi	o	se	chi	a	su	sa
サ	タ	エ	テ	コ	ウ	ク	ソ	キ	ツ	シ	オ	セ	チ	ア	ス	サ
ke	to	ta	te	i	ka	e	ku	a	o	i	te	ki	su	ta	tsu	chi
ケ	ト	タ	テ	イ	カ	エ	ク	ア	オ	イ	テ	キ	ス	タ	ツ	チ
e	ka	to	sa	so	u	ko	se	shi	ke	o	e	ta	se	ko	te	ka
エ	カ	ト	サ	ソ	ウ	コ	セ	シ	ケ	オ	エ	タ	セ	コ	テ	カ
u	ki	chi	ke	shi	so	to	i	a	ku	tsu	su	sa	ta	ke	u	tsu
ウ	キ	チ	ケ	シ	ソ	ト	イ	ア	ク	ツ	ス	サ	タ	ケ	ウ	ツ

na - ha

no	hu	ni	he	na	ho	ne	nu	hi	ha	na	nu	hu	hi	no	ha	he
ノ	フ	ニ	ヘ	ナ	ホ	ネ	ヌ	ヒ	ハ	ナ	ヌ	フ	ヒ	ノ	ハ	ヘ
ni	ne	ho	no	ni	nu	ne	na	ho	hi	hu	he	ha	na	hu	ni	he
ニ	ネ	ホ	ノ	ニ	ヌ	ネ	ナ	ホ	ヒ	フ	ヘ	ハ	ナ	フ	ニ	ヘ
no	ha	ne	nu	hi	ho	no	nu	hu	hi	na	ho	he	ni	ne	ha	na
ノ	ハ	ネ	ヌ	ヒ	ホ	ノ	ヌ	フ	ヒ	ナ	ホ	ヘ	ニ	ネ	ハ	ナ
ni	nu	ne	no	ha	hi	hu	he	ho	no	hu	ni	he	na	ho	ne	nu
ニ	ヌ	ネ	ノ	ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ	ノ	フ	ニ	ヘ	ナ	ホ	ネ	ヌ
hi	ha	na	nu	hu	hi	no	ha	he	ni	ne	ho	ne	no	na	nu	hi
ヒ	ハ	ナ	ヌ	フ	ヒ	ノ	ハ	ヘ	ニ	ネ	ホ	ネ	ノ	ナ	ヌ	ヒ
ha	he	hu	ni	ho	ni	hi	ne	no	nu	ha	he	na	hu	ho	hu	nu
ハ	ヘ	フ	ニ	ホ	ニ	ヒ	ネ	ノ	ヌ	ハ	ヘ	ナ	フ	ホ	フ	ヌ

mi	mu	yu	ma	ya	yo	mo	me	mu	yu	mo	mi	yo	me	ya	ma	yu
ミ	ム	ユ	マ	ヤ	ヨ	モ	メ	ム	ユ	モ	ミ	ヨ	メ	ヤ	マ	ユ
mo	ya	mu	me	ma	yo	mi	mo	ya	yo	yu	ma	mi	me	mu	ya	yo
モ	ヤ	ム	メ	マ	ヨ	ミ	モ	ヤ	ヨ	ユ	マ	ミ	メ	ム	ヤ	ヨ
me	mo	mi	mu	ma	yu	yo	me	ma	ya	mu	yu	mi	mo	me	ma	mi
メ	モ	ミ	ム	マ	ユ	ヨ	メ	マ	ヤ	ム	ユ	ミ	モ	メ	マ	ミ
yo	yu	mo	mu	ya	ma	mi	mu	me	mo	ya	yu	yo	mi	mu	yu	ma
ヨ	ユ	モ	ム	ヤ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ	ミ	ム	ユ	マ
ya	yo	mo	me	mu	yu	mo	mi	yo	me	ya	ma	yu	mo	ya	mu	me
ヤ	ヨ	モ	メ	ム	ユ	モ	ミ	ヨ	メ	ヤ	マ	ユ	モ	ヤ	ム	メ
ma	yo	mi	yo	mo	mi	mu	me	ya	ma	yu	ma	mo	yu	mu	me	mi
マ	ヨ	ミ	ヨ	モ	ミ	ム	メ	ヤ	マ	ユ	マ	モ	ユ	ム	メ	ミ

ma - ya

na - ha - ma - ya

he	ya	hi	ho	mo	me	no	hu	ma	nu	mi	yu	yo	mu	ha	ne	na
へ	や	ひ	ほ	も	め	の	ふ	ま	ぬ	み	ゆ	よ	む	は	ね	な
ni	ma	ne	no	nu	ha	mu	mo	hu	mi	hi	yu	na	ni	yo	me	ho
に	ま	ね	の	ぬ	は	む	も	ふ	み	ひ	ゆ	な	に	よ	め	ほ
he	ya	mi	ho	mo	hi	me	yo	ha	hu	yu	no	na	he	ya	ni	mu
へ	や	み	ほ	も	ひ	め	よ	は	ふ	ゆ	の	な	へ	や	に	む
nu	ma	ne	yu	nu	ha	no	mu	ni	me	hu	na	mo	he	ma	ne	ya
ぬ	ま	ね	ゆ	ぬ	は	の	む	に	め	ふ	な	も	へ	ま	ね	や
yo	hi	mi	ho	na	hi	me	mo	yo	ya	mu	hu	he	ha	ma	mi	ho
よ	ひ	み	ほ	な	ひ	め	も	よ	や	む	ふ	へ	は	ま	み	ほ
ne	ni	no	yu	nu	no	ho	yo	mu	ni	yu	he	na	ya	ma	hu	ne
ね	に	の	ゆ	ぬ	の	ほ	よ	む	に	ゆ	へ	な	や	ま	ふ	ね
mi	ha	nu	mo	hi	me	mo	mi	ni	he	nu	hi	ya	no	yu	hu	na
み	は	ぬ	も	ひ	め	も	み	に	へ	ぬ	ひ	や	の	ゆ	ふ	な
ha	ne	ma	me	mu	ho	yo	mu	ne	nu	ya	me	ho	yu	mo	hi	na
は	ね	ま	め	む	ほ	よ	む	ね	ぬ	や	め	ほ	ゆ	も	ひ	な
no	ma	ha	hu	yo	he	mi	ni	he	ha	me	yu	yo	mi	hi	mu	ho
の	ま	は	ふ	よ	へ	み	に	へ	は	め	ゆ	よ	み	ひ	む	ほ
no	mo	hu	ma	na	ni	ya	ne	nu	ya	ma	yo	hi	ni	ne	ho	he
の	も	ふ	ま	な	に	や	ね	ぬ	や	ま	よ	ひ	に	ね	ほ	へ
mi	mo	mu	na	hu	no	nu	yu	ha	me	yu	hu	ni	ho	nu	ha	mi
み	も	む	な	ふ	の	ぬ	ゆ	は	め	ゆ	ふ	に	ほ	ぬ	は	み
ya	ne	mu	he	no	na	mo	me	hi	ma	yo	hi	na	nu	mi	me	ma
や	ね	む	へ	の	な	も	め	ひ	ま	よ	ひ	な	ぬ	み	め	ま

ra - wa - n

ru	ri	wa	ro	n	ra	wo	re	wa	ri	ra	n	re	ru	wo	ro	ra
ル	リ	ワ	ロ	ン	ラ	ヲ	レ	ワ	リ	ラ	ン	レ	ル	ヲ	ロ	ラ
ri	ru	re	ro	wa	wo	n	ru	ri	wa	ro	n	ra	wo	re	wa	ri
リ	ル	レ	ロ	ワ	ヲ	ン	ル	リ	ワ	ロ	ン	ラ	ヲ	レ	ワ	リ
ra	n	re	ru	wo	ro	ra	ri	ru	re	ro	wa	wo	n	ru	ri	wa
ラ	ン	レ	ル	ヲ	ロ	ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ	ヲ	ン	ル	リ	ワ
ro	n	ra	wo	re	wa	ri	ra	n	re	ru	wo	ro	ra	ri	ru	re
ロ	ン	ラ	ヲ	レ	ワ	リ	ラ	ン	レ	ル	ヲ	ロ	ラ	リ	ル	レ
ro	wa	wo	n	ru	ri	wa	ro	n	ra	wo	re	wa	ri	ra	n	re
ロ	ワ	ヲ	ン	ル	リ	ワ	ロ	ン	ラ	ヲ	レ	ワ	リ	ラ	ン	レ
ru	wo	ro	ra	ri	ru	re	ro	wa	wo	n	ru	ri	wa	ro	n	ra
ル	ヲ	ロ	ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ	ヲ	ン	ル	リ	ワ	ロ	ン	ラ

All unvoiced simple phonemes

た	れ	え	に	ん	て	る	う	せ	い	を	し	む	こ	と	つ	へ
タ	レ	エ	ニ	ン	テ	ル	ウ	セ	イ	ヲ	シ	ム	コ	ト	ツ	ヘ
ま	お	ろ	す	ら	り	ゆ	ね	か	は	ち	の	や	ほ	よ	け	き
マ	オ	ロ	ス	ラ	リ	ユ	ネ	カ	ハ	チ	ノ	ヤ	ホ	ヨ	ケ	キ
さ	あ	ふ	ひ	み	も	わ	な	め	く	そ	ぬ	つ	な	に	ら	ぬ
サ	ア	フ	ヒ	ミ	モ	ワ	ナ	メ	ク	ソ	ヌ	ツ	ナ	ニ	ラ	ヌ
お	わ	え	こ	れ	そ	し	け	い	ろ	ま	の	ほ	ん	め	む	み
オ	ワ	エ	コ	レ	ソ	シ	ケ	イ	ロ	マ	ノ	ホ	ン	メ	ム	ミ
も	ふ	ゆ	て	か	へ	ね	あ	や	ひ	せ	る	を	た	ち	は	よ
モ	フ	ユ	テ	カ	ヘ	ネ	ア	ヤ	ヒ	セ	ル	ヲ	タ	チ	ハ	ヨ
さ	く	す	き	う	と	り	ま	す	ら	み	り	ん	く	に	い	な
サ	ク	ス	キ	ウ	ト	リ	マ	ス	ラ	ミ	リ	ン	ク	ニ	イ	ナ
と	し	せ	れ	め	ほ	ね	や	ぬ	き	け	よ	さ	ち	ふ	お	て
ト	シ	セ	レ	メ	ホ	ネ	ヤ	ヌ	キ	ケ	ヨ	サ	チ	フ	オ	テ
の	ゆ	た	あ	は	こ	わ	そ	つ	へ	か	ひ	を	う	む	る	え
ノ	ユ	タ	ア	ハ	コ	ワ	ソ	ツ	ヘ	カ	ヒ	ヲ	ウ	ム	ル	エ
ろ	も	し	そ	と	は	お	ね	よ	て	れ	え	ほ	け	す	む	せ
ロ	モ	シ	ソ	ト	ハ	オ	ネ	ヨ	テ	レ	エ	ホ	ケ	ス	ム	セ
を	ふ	ら	た	に	ろ	こ	の	く	ぬ	つ	わ	う	へ	な	め	さ
ヲ	フ	ラ	タ	ニ	ロ	コ	ノ	ク	ヌ	ツ	ワ	ウ	ヘ	ナ	メ	サ
ち	ん	み	い	ゆ	る	り	あ	か	も	ま	や	き	ひ	け	み	ほ
チ	ン	ミ	イ	ユ	ル	リ	ア	カ	モ	マ	ヤ	キ	ヒ	ケ	ミ	ホ

All voiced simple phonemes

が	ち	ふ	ほ	ぞ	ぼ	ぜ	ど	ず	ぐ	ざ	じ	ぴ	ば	ぶ	で	べ
ガ	チ	フ	ホ	ゾ	ボ	ゼ	ド	ズ	グ	ザ	ジ	ピ	バ	ブ	デ	ベ
ペ	び	げ	ぎ	ご	づ	だ	ば	が	じ	づ	ば	ぐ	げ	ず	ぶ	ど
ペ	ビ	ゲ	ギ	ゴ	ヅ	ダ	パ	ガ	ジ	ヅ	パ	グ	ゲ	ズ	ブ	ド
ふ	ぼ	ぜ	ご	で	ぺ	ぼ	び	だ	べ	ほ	ち	ぞ	ぴ	ざ	ぎ	が
フ	ボ	ゼ	ゴ	デ	ペ	バ	ビ	ダ	ベ	ポ	チ	ゾ	ピ	ザ	ギ	ガ
ぜ	び	ぎ	ふ	ぼ	ど	ぺ	ぶ	づ	げ	ず	ぞ	ば	だ	で	べ	ざ
ゼ	ピ	ギ	フ	ポ	ド	ペ	ブ	ヅ	ゲ	ズ	ゾ	バ	ダ	デ	ベ	ザ
び	ば	じ	ぐ	ご	ぼ	ち	が	ず	ご	ち	づ	ば	ぶ	だ	ぺ	び
ビ	パ	ジ	グ	ゴ	ボ	チ	ガ	ズ	ゴ	チ	ヅ	パ	ブ	ダ	ペ	ピ
ぽ	ど	ぐ	で	ざ	ば	び	ほ	べ	ぎ	ぜ	ふ	ぞ	げ	じ	が	ど
ポ	ド	グ	デ	ザ	バ	ビ	ボ	ベ	ギ	ゼ	フ	ゾ	ゲ	ジ	ガ	ド
ぞ	じ	ぴ	ぎ	ぺ	ざ	だ	ご	ば	ぶ	ふ	ば	ぼ	で	べ	げ	び
ゾ	ジ	ピ	ギ	ペ	ザ	ダ	ゴ	パ	ブ	フ	バ	ボ	デ	ベ	ゲ	ビ
ち	ず	づ	ぐ	ぼ	ぜ	づ	べ	ぜ	ず	ぶ	ぺ	だ	ぴ	ど	で	じ
チ	ズ	ヅ	グ	ポ	ゼ	ヅ	ベ	ゼ	ズ	ブ	ペ	ダ	ピ	ド	デ	ジ
ば	ぎ	ぞ	げ	ぼ	び	ご	が	ぐ	ち	ふ	ざ	ば	ぼ	ぶ	び	ほ
パ	ギ	ゾ	ゲ	ボ	ビ	ゴ	ガ	グ	チ	フ	ザ	バ	ポ	プ	ビ	ポ
ち	ば	だ	ど	ぶ	べ	ぼ	ず	じ	ぺ	ぜ	ご	げ	が	で	づ	ざ
チ	パ	ダ	ド	ブ	ベ	ボ	ズ	ジ	ペ	ゼ	ゴ	ゲ	ガ	デ	ヅ	ザ
ぐ	ぎ	ぴ	ぞ	ば	ぎ	が	ぼ	ぐ	じ	ど	べ	ば	び	げ	ち	ず
グ	ギ	ピ	ゾ	バ	ギ	ガ	バ	グ	ジ	ド	ベ	パ	ビ	ゲ	チ	ズ

All compound phonemes

nyu	ja	ryo	hyu	chu	byo	nyo	gyo	byu	sha	mya	ju
にゅ	じゃ	りょ	ひゅ	ちゅ	びょ	にょ	ぎょ	びゅ	しゃ	みゃ	じゅ
gya	pyo	ryu	hyo	hya	pya	gyu	jo	myo	cho	kyu	pyu
ぎゃ	ぴょ	りゅ	ひょ	ひゃ	ぴゃ	ぎゅ	じょ	みょ	ちょ	きゅ	びゅ
cha	sho	myu	kya	rya	nya	kyo	bya	shu	shu	kyo	gyo
ちゃ	しょ	みゅ	きゃ	りゃ	にゃ	きょ	びゃ	しゅ	しゅ	きょ	ぎょ
sho	pya	jo	chu	mya	ju	pyo	cha	gya	nyu	hyo	rya
しょ	ぴゃ	じょ	ちゅ	みゃ	じゅ	びょ	ちゃ	ぎゃ	にゅ	ひょ	りゃ
hya	pyu	nya	sha	gyu	ryu	kya	nyo	myu	kyu	cho	byu
ひゃ	びゅ	にゃ	しゃ	ぎゅ	りゅ	きゃ	にょ	みゅ	きゅ	ちょ	びゅ
hyu	byo	ryo	bya	myo	ja	ja	bya	mya	cho	nya	gyu
ひゅ	びょ	りょ	びゃ	みょ	じゃ	じゃ	びゃ	みゃ	ちょ	にゃ	ぎゅ
pya	cha	gya	hyo	kyu	nyu	shu	hya	byo	pyu	myu	ryo
ぴゃ	ちゃ	ぎゃ	ひょ	きゅ	にゅ	しゅ	ひゃ	びょ	びゅ	みゅ	りょ
pyo	sha	rya	hyu	chu	byu	nyo	kya	ju	sho	jo	gyo
ぴょ	しゃ	りゃ	ひゅ	ちゅ	びゅ	にょ	きゃ	じゅ	しょ	じょ	ぎょ
myo	ryu	kyo	kyo	myo	cha	kya	ryo	sha	nya	kyu	nyu
みょ	りゅ	きょ	きょ	みょ	ちゃ	きゃ	りょ	しゃ	にゃ	きゅ	にゅ
hya	nyo	shu	ja	pyu	jo	myu	byu	gyo	hyo	pyo	byo
ひゃ	にょ	しゅ	じゃ	びゅ	じょ	みゅ	びゅ	ぎょ	ひょ	ぴょ	びょ
sho	pya	ju	chu	hyu	gya	cho	gyu	mya	ryu	rya	bya
しょ	ぴゃ	じゅ	ちゅ	ひゅ	ぎゃ	ちょ	ぎゅ	みゃ	りゅ	りゃ	びゃ
byu	gyo	ryu	ryo	hya	jo	byo	nya	chu	hyo	gya	pya
びゅ	ぎょ	りゅ	りょ	ひゃ	じょ	びょ	にゃ	ちゅ	ひょ	ぎゃ	ぴゃ

Table of Katakana

あ	い	う	え	お
ア	イ	ウ	エ	オ
か	き	く	け	こ
カ	キ	ク	ケ	コ
さ	し	す	せ	そ
サ	シ	ス	セ	ソ
た	ち	つ	て	と
タ	チ	ツ	テ	ト
な	に	ぬ	ね	の
ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ
は	ひ	ふ	へ	ほ
ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ
ま	み	む	め	も
マ	ミ	ム	メ	モ
や		ゆ		よ
ヤ		ユ		ヨ
ら	り	る	れ	ろ
ラ	リ	ル	レ	ロ
わ				を
ワ				ヲ
ん				
ン				

ぎ	ぎゃ	ぎゅ	ぎょ
ギ	ギャ	ギュ	ギョ
じ	じゃ	じゅ	じょ
ジ	ジャ	ジュ	ジョ
び	びゃ	びゅ	びょ
ビ	ビャ	ビュ	ビョ
ぴ	ぴゃ	ぴゅ	ぴょ
ピ	ピャ	ピュ	ピョ

が	ぎ	ぐ	げ	ご
ガ	ギ	グ	ゲ	ゴ
ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
ザ	ジ	ズ	ゼ	ゾ
だ	ち	づ	で	ど
ダ	ヂ	ヅ	デ	ド
ば	び	ぶ	べ	ぼ
バ	ビ	ブ	ベ	ボ
ぱ	ぴ	ぷ	ぺ	ぽ
パ	ピ	プ	ペ	ポ

きゃ		きゅ	きょ
キヤ		キユ	キョ
しゃ		しゅ	しょ
シヤ		シユ	ショ
ちゃ		ちゅ	ちょ
チャ		チュ	チョ
にゃ		にゅ	にょ
ニヤ		ニユ	ニョ
ひゃ		ひゅ	ひょ
ヒヤ		ヒユ	ヒョ
みゃ		みゅ	みょ
ミヤ		ミユ	ミョ
りゃ		りゅ	りょ
リヤ		リュ	リョ

a - ka

あ	き	お	こ	か	う	え	け	く	い	あ	え	か	い	う	お	こ
ア	キ	オ	コ	カ	ウ	エ	ケ	ク	イ	ア	エ	カ	イ	ウ	オ	コ
く	け	き	あ	こ	う	き	お	か	い	け	く	え	あ	い	お	え
ク	ケ	キ	ア	コ	ウ	キ	オ	カ	イ	ケ	ク	エ	ア	イ	オ	エ
か	う	き	く	け	こ	あ	き	か	こ	う	お	え	け	く	い	あ
カ	ウ	キ	ク	ケ	コ	ア	キ	カ	コ	ウ	オ	エ	ケ	ク	イ	ア
え	う	い	お	か	こ	く	け	き	あ	こ	お	き	か	う	い	け
エ	ウ	イ	オ	カ	コ	ク	ケ	キ	ア	コ	オ	キ	カ	ウ	イ	ケ
く	え	あ	い	か	え	う	お	き	く	け	こ	あ	き	う	こ	お
ク	エ	ア	イ	カ	エ	ウ	オ	キ	ク	ケ	コ	ア	キ	ウ	コ	オ

さ	ち	そ	と	た	す	せ	て	つ	し	さ	せ	た	し	す	そ	と
サ	チ	ソ	ト	タ	ス	セ	テ	ツ	シ	サ	セ	タ	シ	ス	ソ	ト
つ	て	ち	さ	と	す	ち	そ	た	し	て	つ	せ	し	す	さ	て
ツ	テ	チ	サ	ト	ス	チ	ソ	タ	シ	テ	ツ	セ	シ	ス	サ	テ
そ	と	た	せ	ち	つ	た	さ	し	せ	そ	す	と	つ	て	ち	と
ソ	ト	タ	セ	チ	ツ	タ	サ	シ	セ	ソ	ス	ト	ツ	テ	チ	ト
し	た	つ	そ	さ	す	ち	せ	て	す	た	と	ち	そ	し	さ	て
シ	タ	ツ	ソ	サ	ス	チ	セ	テ	ス	タ	ト	チ	ソ	シ	サ	テ
つ	せ	さ	と	す	て	そ	た	し	せ	ち	つ	し	す	さ	せ	そ
ツ	セ	サ	ト	ス	テ	ソ	タ	シ	セ	チ	ツ	シ	ス	サ	セ	ソ

a - ka - sa - ta

と	そ	か	く	て	け	こ	し	せ	た	つ	き	い	さ	あ	う	お
ト	ソ	カ	ク	テ	ケ	コ	シ	セ	タ	ツ	キ	イ	サ	ア	ウ	オ
ち	す	え	え	あ	け	し	す	せ	た	き	さ	う	ち	こ	そ	つ
チ	ス	エ	エ	ア	ケ	シ	ス	セ	タ	キ	サ	ウ	チ	コ	ソ	ツ
と	か	て	お	い	く	え	き	い	し	て	と	つ	さ	け	そ	う
ト	カ	テ	オ	イ	ク	エ	キ	イ	シ	テ	ト	ツ	サ	ケ	ソ	ウ
あ	お	こ	せ	く	か	す	ち	た	え	さ	ち	し	か	せ	こ	け
ア	オ	コ	セ	ク	カ	ス	チ	タ	エ	サ	チ	シ	カ	セ	コ	ケ
い	お	そ	き	す	あ	と	た	く	て	う	つ	え	け	う	し	く
イ	オ	ソ	キ	ス	ア	ト	タ	ク	テ	ウ	ツ	エ	ケ	ウ	シ	ク
と	あ	い	ち	す	お	さ	て	き	せ	つ	た	か	そ	こ	え	い
ト	ア	イ	チ	ス	オ	サ	テ	キ	セ	ツ	タ	カ	ソ	コ	エ	イ
そ	し	た	せ	き	ち	う	て	す	け	か	さ	と	こ	つ	く	お
ソ	シ	タ	セ	キ	チ	ウ	テ	ス	ケ	カ	サ	ト	コ	ツ	ク	オ
あ	え	ち	お	し	つ	と	さ	う	そ	か	て	い	く	け	せ	あ
ア	エ	チ	オ	シ	ツ	ト	サ	ウ	ソ	カ	テ	イ	ク	ケ	セ	ア
こ	た	す	き	え	う	す	し	こ	せ	け	そ	お	く	か	ち	た
コ	タ	ス	キ	エ	ウ	ス	シ	コ	セ	ケ	ソ	オ	ク	カ	チ	タ
い	と	き	あ	つ	て	さ	た	せ	う	い	え	つ	か	く	て	す
イ	ト	キ	ア	ツ	テ	サ	タ	セ	ウ	イ	エ	ツ	カ	ク	テ	ス
こ	お	き	ち	し	と	あ	さ	け	そ	き	つ	せ	ち	た	さ	こ
コ	オ	キ	チ	シ	ト	ア	サ	ケ	ソ	キ	ツ	セ	チ	タ	サ	コ

na - ha

は	の	ほ	へ	ふ	ぬ	な	に	ひ	ね	ぬ	ふ	ね	ひ	に	ほ	は
ハ	ノ	ホ	ヘ	フ	ヌ	ナ	ニ	ヒ	ネ	ヌ	フ	ネ	ヒ	ニ	ホ	ハ
の	な	へ	ほ	に	へ	な	の	ね	ぬ	ふ	は	ひ	ね	の	ひ	は
ノ	ナ	へ	ホ	ニ	へ	ナ	ノ	ネ	ヌ	フ	ハ	ヒ	ネ	ノ	ヒ	ハ
ふ	へ	ほ	に	ぬ	な	へ	ふ	な	ぬ	に	ひ	ね	の	ほ	は	ひ
フ	ヘ	ホ	ニ	ヌ	ナ	ヘ	フ	ナ	ヌ	ニ	ヒ	ネ	ノ	ホ	ハ	ヒ
に	は	ほ	の	な	へ	ふ	ね	ぬ	な	の	ぬ	ね	ふ	は	ひ	に
ニ	ハ	ホ	ノ	ナ	ヘ	フ	ネ	ヌ	ナ	ノ	ヌ	ネ	フ	ハ	ヒ	ニ
へ	ほ	ひ	は	ね	ふ	ぬ	の	な	に	へ	ほ	な	の	ふ	ぬ	ね
ヘ	ホ	ヒ	ハ	ネ	フ	ヌ	ノ	ナ	ニ	ヘ	ホ	ナ	ノ	フ	ヌ	ネ

め	ゆ	み	も	む	や	ま	よ	も	ま	ゆ	む	み	や	め	よ	む
メ	ユ	ミ	モ	ム	ヤ	マ	ヨ	モ	マ	ユ	ム	ミ	ヤ	メ	ヨ	ム
め	ま	み	ゆ	や	も	よ	み	も	め	ゆ	ま	や	む	よ	ゆ	む
メ	マ	ミ	ユ	ヤ	モ	ヨ	ミ	モ	メ	ユ	マ	ヤ	ム	ヨ	ユ	ム
も	ま	め	や	み	よ	ま	み	む	め	も	や	ゆ	よ	め	ゆ	み
モ	マ	メ	ヤ	ミ	ヨ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ	メ	ユ	ミ
も	む	や	ま	よ	も	ま	ゆ	む	み	や	め	よ	む	め	ま	み
モ	ム	ヤ	マ	ヨ	モ	マ	ユ	ム	ミ	ヤ	メ	ヨ	ム	メ	マ	ミ
ゆ	や	も	よ	み	も	め	ゆ	ま	や	む	よ	ゆ	む	も	ま	め
ユ	ヤ	モ	ヨ	ミ	モ	メ	ユ	マ	ヤ	ム	ヨ	ユ	ム	モ	マ	メ

ma - ya

na - ha - ma - ya

は	ひ	や	ほ	ゆ	ぬ	み	な	む	も	め	の	よ	ま	ふ	ね	に
ハ	ヒ	ヤ	ホ	ユ	ヌ	ミ	ナ	ム	モ	メ	ノ	ヨ	マ	フ	ネ	ニ
へ	ぬ	み	ね	も	に	や	の	は	よ	ふ	ま	ゆ	へ	め	な	ほ
へ	ヌ	ミ	ネ	モ	ニ	ヤ	ノ	ハ	ヨ	フ	マ	ユ	ヘ	メ	ナ	ホ
ひ	む	や	の	ほ	ふ	ひ	ね	ゆ	ぬ	へ	な	め	に	む	ま	は
ヒ	ム	ヤ	ノ	ホ	フ	ヒ	ネ	ユ	ヌ	ヘ	ナ	メ	ニ	ム	マ	ハ
も	み	よ	ね	ゆ	も	な	み	ほ	に	や	む	は	ま	ひ	よ	め
モ	ミ	ヨ	ネ	ユ	モ	ナ	ミ	ホ	ニ	ヤ	ム	ハ	マ	ヒ	ヨ	メ
ぬ	ふ	の	へ	ほ	に	ふ	は	の	も	ひ	ね	よ	ぬ	め	み	へ
ヌ	フ	ノ	ヘ	ホ	ニ	フ	ハ	ノ	モ	ヒ	ネ	ヨ	ヌ	メ	ミ	ヘ
ま	や	な	ゆ	む	も	ひ	な	ぬ	ゆ	ふ	み	ほ	へ	や	ま	の
マ	ヤ	ナ	ユ	ム	モ	ヒ	ナ	ヌ	ユ	フ	ミ	ホ	ヘ	ヤ	マ	ノ
む	め	ね	は	に	よ	ほ	よ	の	め	ぬ	ひ	な	み	む	に	ね
ム	メ	ネ	ハ	ニ	ヨ	ホ	ヨ	ノ	メ	ヌ	ヒ	ナ	ミ	ム	ニ	ネ
ゆ	も	や	は	へ	ま	ふ	み	ふ	ゆ	や	め	よ	の	な	も	ま
ユ	モ	ヤ	ハ	ヘ	マ	フ	ミ	フ	ユ	ヤ	メ	ヨ	ノ	ナ	モ	マ
は	ぬ	ほ	に	へ	む	ね	ひ	な	ひ	ぬ	に	や	ふ	ゆ	の	ほ
ハ	ヌ	ホ	ニ	ヘ	ム	ネ	ヒ	ナ	ヒ	ヌ	ニ	ヤ	フ	ユ	ノ	ホ
ね	へ	め	み	ま	む	も	は	よ	の	よ	め	ま	に	ひ	ぬ	ゆ
ネ	ヘ	メ	ミ	マ	ム	モ	ハ	ヨ	ノ	ヨ	メ	マ	ニ	ヒ	ヌ	ユ
み	は	む	や	な	ね	も	ほ	へ	ふ	ゆ	ふ	や	ね	ま	よ	め
ミ	ハ	ム	ヤ	ナ	ネ	モ	ホ	ヘ	フ	ユ	フ	ヤ	ネ	マ	ヨ	メ

ra - wa - n

わ	ん	り	る	ろ	ら	を	れ	ら	れ	ん	り	ろ	わ	を	る	わ
ワ	ン	リ	ル	ロ	ラ	ヲ	レ	ラ	レ	ン	リ	ロ	ワ	ヲ	ル	ワ
る	れ	ん	ろ	ら	を	り	ら	り	る	れ	ろ	わ	を	ん	わ	ん
ル	レ	ン	ロ	ラ	ヲ	リ	ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ	ヲ	ン	ワ	ン
り	る	ろ	ら	を	れ	ら	れ	ん	り	ろ	わ	を	る	わ	る	れ
リ	ル	ロ	ラ	ヲ	レ	ラ	レ	ン	リ	ロ	ワ	ヲ	ル	ワ	ル	レ
ん	ろ	ら	を	り	ら	り	る	れ	ろ	わ	を	ん	わ	ん	り	る
ン	ロ	ラ	ヲ	リ	ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ	ヲ	ン	ワ	ン	リ	ル
ろ	ら	を	れ	ら	れ	ん	り	ろ	わ	を	る	わ	る	れ	ん	ろ
ロ	ラ	ヲ	レ	ラ	レ	ン	リ	ロ	ワ	ヲ	ル	ワ	ル	レ	ン	ロ

All unvoiced simple phonemes

さ	お	ろ	ほ	ふ	め	ひ	り	こ	ぬ	よ	ゆ	を	か	き	ま	え
サ	オ	ロ	ホ	フ	メ	ヒ	リ	コ	ヌ	ヨ	ユ	ヲ	カ	キ	マ	エ
と	た	ね	み	ん	そ	へ	う	く	れ	し	ら	は	む	て	す	る
ト	タ	ネ	ミ	ン	ソ	ヘ	ウ	ク	レ	シ	ラ	ハ	ム	テ	ス	ル
に	の	あ	つ	ち	も	な	い	わ	や	け	せ	よ	ふ	わ	は	し
ニ	ノ	ア	ツ	チ	モ	ナ	イ	ワ	ヤ	ケ	セ	ヨ	フ	ワ	ハ	シ
る	れ	も	ぬ	そ	つ	あ	け	め	ひ	む	ほ	ね	ま	へ	て	せ
ル	レ	モ	ヌ	ソ	ツ	ア	ケ	メ	ヒ	ム	ホ	ネ	マ	ヘ	テ	セ
き	ら	ろ	り	い	ゆ	ち	く	す	た	を	な	ん	う	さ	と	え
キ	ラ	ロ	リ	イ	ユ	チ	ク	ス	タ	ヲ	ナ	ン	ウ	サ	ト	エ
に	み	お	や	の	こ	か	つ	し	や	く	ゆ	な	い	に	そ	き
ニ	ミ	オ	ヤ	ノ	コ	カ	ツ	シ	ヤ	ク	ユ	ナ	イ	ニ	ソ	キ
と	さ	こ	る	れ	す	は	へ	む	ら	た	か	ひ	ち	わ	も	お
ト	サ	コ	ル	レ	ス	ハ	ヘ	ム	ラ	タ	カ	ヒ	チ	ワ	モ	オ
あ	え	り	を	ま	け	み	せ	ろ	よ	ね	ほ	ん	て	ふ	の	う
ア	エ	リ	ヲ	マ	ケ	ミ	セ	ロ	ヨ	ネ	ホ	ン	テ	フ	ノ	ウ
ぬ	め	き	ら	ぬ	と	ね	た	う	ほ	る	つ	を	く	せ	て	い
ヌ	メ	キ	ラ	ヌ	ト	ネ	タ	ウ	ホ	ル	ツ	ヲ	ク	セ	テ	イ
り	ひ	お	こ	は	さ	あ	な	へ	み	か	よ	れ	け	ろ	え	や
リ	ヒ	オ	コ	ハ	サ	ア	ナ	ヘ	ミ	カ	ヨ	レ	ケ	ロ	エ	ヤ
す	わ	ふ	ち	の	も	ま	に	む	し	ん	め	ゆ	そ	つ	は	ゆ
ス	ワ	フ	チ	ノ	モ	マ	ニ	ム	シ	ン	メ	ユ	ソ	ツ	ハ	ユ

All voiced simple phonemes

ざ	ぎ	だ	ふ	び	ぼ	ち	ぜ	が	び	ぼ	ど	じ	ご	ぱ	で	げ
ザ	ギ	ダ	フ	ビ	ボ	チ	ゼ	ガ	ピ	ボ	ド	ジ	ゴ	パ	デ	ゲ
ぐ	ば	ず	べ	ぶ	ぞ	へ	づ	じ	ぼ	べ	ず	ぞ	ふ	ぜ	ぼ	で
グ	バ	ズ	ベ	ブ	ゾ	ペ	ヅ	ジ	ボ	ベ	ズ	ゾ	フ	ゼ	ポ	デ
ぱ	ぐ	び	ち	ぶ	へ	が	づ	び	ざ	ば	ど	げ	ご	だ	ぎ	ち
パ	グ	ヒ	チ	ブ	ペ	ガ	ヅ	ヒ	ザ	バ	ド	ゲ	ゴ	ダ	ギ	チ
ぐ	ど	ば	ご	ず	ほ	ふ	が	へ	び	ぞ	ぜ	げ	だ	で	ぎ	ぱ
グ	ド	バ	ゴ	ズ	ホ	フ	ガ	ペ	ヒ	ゾ	ゼ	ゲ	ダ	デ	ギ	パ
じ	ざ	び	づ	ぶ	べ	ぼ	ぜ	び	び	ざ	ぶ	ば	ふ	ず	で	だ
ジ	ザ	ビ	ヅ	ブ	ベ	ボ	ゼ	ヒ	ビ	ザ	ブ	バ	フ	ズ	デ	ダ
ぱ	ご	ほ	づ	べ	が	ほ	へ	ち	じ	ぞ	ぎ	げ	ど	ぐ	ほ	ぱ
パ	ゴ	ホ	ヅ	ベ	ガ	ボ	ペ	チ	ジ	ゾ	ギ	ゲ	ド	グ	ポ	パ
ぞ	じ	げ	ざ	ず	ば	が	べ	ぺ	ぶ	ふ	ぎ	ど	で	ぐ	だ	ぜ
ゾ	ジ	ゲ	ザ	ズ	バ	ガ	ベ	ペ	ブ	フ	ギ	ド	デ	グ	ダ	ゼ
ち	ご	ほ	づ	び	び	ふ	へ	ご	ち	づ	じ	ば	ざ	で	ど	だ
チ	ゴ	ボ	ヅ	ビ	ヒ	フ	ペ	ゴ	チ	ヅ	ジ	バ	ザ	デ	ド	ダ
げ	ず	ほ	び	が	び	べ	ほ	ぜ	ぶ	ぐ	ぎ	ぞ	ぱ	ど	ご	ふ
ゲ	ズ	ボ	ビ	ガ	ヒ	ベ	ポ	ゼ	ブ	グ	ギ	ゾ	パ	ド	ゴ	フ
ざ	ぐ	び	ぜ	ば	ず	で	ほ	ぶ	ほ	び	ぺ	べ	げ	が	だ	ぞ
ザ	グ	ヒ	ゼ	パ	ズ	デ	ボ	ブ	ポ	ヒ	ぺ	べ	ゲ	ガ	ダ	ゾ
じ	ぎ	ば	づ	ち	で	ふ	ど	ば	ぎ	げ	ぞ	ち	ほ	ず	び	じ
ジ	ギ	バ	ヅ	チ	デ	フ	ド	パ	ギ	ゲ	ゾ	チ	ポ	ズ	ビ	ジ

All compound phonemes

みよ	ちゆ	びゆ	にゆ	びよ	ぎゆ	しや	じよ	びよ	じゃ	にや	りや
ミヨ	チュ	ビユ	ニユ	ビョ	ギユ	シヤ	ジヨ	ピョ	ジャ	ニヤ	リヤ
ひゆ	きや	びゆ	しゆ	ひよ	きよ	しよ	じゆ	りよ	ぎや	ちよ	ぴや
ヒユ	キヤ	ピユ	シユ	ヒョ	キョ	シヨ	ジュ	リョ	ギヤ	チョ	ピヤ
りゆ	ひや	きゆ	ちや	によ	みや	びや	みゆ	ぎよ	しよ	しや	りや
リュ	ヒヤ	キュ	チャ	ニョ	ミヤ	ビヤ	ミュ	ギョ	シヨ	シヤ	リヤ
びや	びゆ	ひゆ	みゆ	びよ	しゆ	みや	ひよ	ぎゆ	みよ	じゆ	りゆ
ビヤ	ビユ	ヒユ	ミュ	ピョ	シユ	ミヤ	ヒョ	ギユ	ミョ	ジュ	リュ
きゆ	によ	びゆ	ちや	ちゆ	ひや	きよ	ちよ	にゆ	にや	きや	じよ
キュ	ニョ	ピユ	チャ	チュ	ヒヤ	キョ	チョ	ニユ	ニヤ	キヤ	ジヨ
じゃ	ぎよ	ぎや	びよ	ぴや	りよ	ちや	みゆ	ぎゆ	びよ	りや	みよ
ジャ	ギョ	ギヤ	ビョ	ピヤ	リョ	チャ	ミュ	ギユ	ビョ	リヤ	ミョ
ぴや	しゆ	きゆ	ぎや	によ	ひゆ	しよ	ちゆ	にや	じよ	ぎよ	りゆ
ピヤ	シユ	キュ	ギヤ	ニョ	ヒユ	シヨ	チュ	ニヤ	ジヨ	ギョ	リュ
じゃ	しや	きや	びゆ	ちよ	びや	ひよ	じゆ	びよ	みや	りよ	きよ
ジャ	シヤ	キヤ	ピユ	チョ	ビヤ	ヒョ	ジュ	ピョ	ミヤ	リョ	キョ
びゆ	にゆ	ひや	じゃ	ぴや	ひゆ	びゆ	ぎゆ	しよ	にゆ	きゆ	じよ
ビユ	ニユ	ヒヤ	ジャ	ピヤ	ヒユ	ビユ	ギユ	シヨ	ニユ	キュ	ジヨ
きよ	ぎよ	みよ	ちや	しや	ひよ	びよ	りよ	にや	みや	みゆ	じゆ
キョ	ギョ	ミョ	チャ	シヤ	ヒョ	ピョ	リョ	ニヤ	ミヤ	ミュ	ジュ
りゆ	ちよ	びよ	によ	ちゆ	しゆ	ぎや	ひや	びゆ	りや	びや	きや
リュ	チョ	ビョ	ニョ	チュ	シユ	ギヤ	ヒヤ	ピユ	リヤ	ビヤ	キヤ