

Universal Coded Character Set
 International Organization for Standardization
 Organisation Internationale de Normalisation
 Международная организация по стандартизации

Doc Type: Working Group Document
Title: Proposal on two alternate Katakana letters
Source: Eiso Chan (陈永聰/陳永聰, Culture and Art Publishing House)
Status: Individual Contribution
Action: For consideration by WG2 and UTC
Date: 2025-07-05

In [L2/23-127](#), I introduced two alternate Katakana letters, which were once mainly used during Japanese Meiji Period. This document provides more evidence to show the real usages. The discussion result of the introduction document is shown in Section 25 of [L2/23-163](#).

1. Proposal

The following table shows the proposed UCS/Unicode code points, glyphs, readings, current forms of Katakana letters and the corresponding Hiragana letters. I suggest encoding them in Kana Extended-A block.

Proposed C/P	Glyph	Reading	Current Katakana	Hiragana
U+1B127	子	ne	ネ U+30CD	ね U+306D
U+1B128	ヰ	wi	ヰ U+30F0	ゐ U+3090

The UCD information is shown below. (The experts suggested using “alternate” not “archaic” in the character names in CJK & Unihan WG meeting.)

1B127;KATAKANA LETTER ALTERNATE NE;Lo;0;L;;;;;N;;;;;
1B128;KATAKANA LETTER ALTERNATE WI;Lo;0;L;;;;;N;;;;;

The script values of these two characters are still **Katakana** (kana) to follow other Katakana letters.

The values of these two characters for East Asian Width and East Asian Spacing properties are both **W**.

The values of these two characters for Vertical Orientation property is **U**.

The information for Names List is shown below.

@@ 1B100 Kana Extended-A1B12F
@ Historic Katakana
1B127 KATAKANA LETTER ALTERNATE NE
1B128 KATAKANA LETTER ALTERNATE WI

We could also treat them with 子 (U+5B50) and ヰ (U+4E95) as confusable pairs.

2. Brief introduction

These two Katakana letters were commonly used during Japanese Meiji (明治) period (1868.10.23-1912.7.30). Current Katakana letter NE and WI were also used at that time, but so many materials used the proposed forms. It is impossible to unify them with the current forms or the Hentaigana forms. Note that the lists on Sub-section 3.3 shows these two had been used till 1935 (暦 10 年).

For the proposed alternate Katakana letter NE, it is derived from Kanji “子”. Current kJapanese property values of Kanji “子” shows there are five readings, three are used for on'yomi (音読み), and two are used for kun'yomi (訓読み).

U+5B50	kJapanese	シスジ	こね
--------	-----------	-----	----

Kanji “子” is the first one of 12 terrestrial branches (十二地支), and the corresponding Chinese zodiac (生肖) is Rat (鼠). The kun'yomi forms of 12 terrestrial branches are according to the kun'yomi forms of the Chinese zodiacs. The kun'yomi form of Kanji “鼠” is ねずみ, so the kun'yomi form of Kanji “子” is derived from the first syllable of ねずみ.

For the proposed alternate Katakana letter WI, it is derived from Kanji “井”. Current kJapanese property values of Kanji “井” shows there are four readings, two are used for on'yomi, and two are used for kun'yomi.

U+4E95	kJapanese	セイ	ショウ	い	いど
--------	-----------	----	-----	---	----

The kun' yomi forms of Kanji “井” as shown above, I and IDO, were originally WI and WIDO. The distinction between I and WI was retained in the orthography until 1946, which explains why this letter should be named WI.

In Fig. 3.4.2, the proposed alternate Katakana letter WI also reads as YI, but YI was replaced as ヲ (U+1B120) or イ (U+30A4) later.

These two proposed Katakana letters are also related to the following Hentaigana letters.

Proposed Form	Hentaigana C/P	Hentaigana	Hentaigana C/P	Hentaigana
子	U+1B098	子		
井	U+1B10D	井	U+1B10E	ヰ

Note that Hentaigana 子 (U+1B098) reads as NE and KO, but the proposed alternate Katakana letter NE only reads as NE.

After encoding these two characters, the whole Gojuon list of encoded Katakana letters should be shown below.

	-A	-I		-U	-E		-O
-	ア	イ		ウ	エ	ヲ	オ
K-	カ	キ		ク	ケ		コ
S-	サ	シ		ス	セ		ソ
T-	タ	チ		ツ	テ		ト
N-	ナ	ニ		ヌ	ネ	子	ノ
H-	ハ	ヒ		フ	ヘ		ホ
M-	マ	ミ		ム	メ		モ
Y-	ヤ	ヶ	イ	ュ	エ	ヰ	ヨ
R-	ラ	リ		ル	レ		口
W-	ワ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヲ

3. Evidence

There are six parts used for the evidence in this document. Sub-sections 1 & 2 are cited from the modern publications edited and translated by Associate Professor [Sun Mingyuan](#) (孙明远/孫明遠) of [Macao Polytechnic University](#) (澳門理工大學) in Macao SAR, China, Sub-section 3 shows the lists on Komiyama Hiroshi Bunko in Japan, Sub-section 4 is cited from the textbooks used during the Meiji Period in Japan, Sub-section 5 is for the personal name usages, and Sub-section 6 is for one Japanese whisky brand.

3.1. Fāngcùnzhījiān

This sub-section shows the pictures included in 《方寸之间——汉字文字设计文集》 (*Fāngcùnzhījiān: Hánzì Wénzishèjì Wénjí*), which had been shown in L2/23-127.

This is a book related to the different aspects of the modern typography in East Asia; we found two unencoded alternate Katakana letters in 5 pictures in one paper written by Mr. Komiyama Hiroshi (小宮山博史). I will show them here. Figs. 3.1.1 through 3.1.4 are cited from the original book named 『活版見本』 (*Kappan Mihon*), and Fig. 3.1.5 is cited from the original book named 『活版略見本』 (*Kappan Ryaku Mihon*).

In Figs. 3.1.2 & 3.1.3, the blue squares show the corresponding Hiragana letters.

In Figs. 3.1.1, 3.1.4 & 3.1.5, the proposed alternate Katakana letter NE is used with the corresponding current Katakana letter NE (ネ) together.

In Fig. 3.1.4, the proposed alternate Katakana letter WI is used with the corresponding current Katakana letter WI (ヰ) together.

初號片假名書體見本

(FOUR LINE SMALL PICA BODY)

モ	ア	オ	ツ	ヌ	イ	ロ	ハ	ニ	ホ	ヘ	ト	チ
セ	サ	ク	ヤ	ル	チ	チ	ヲ	ワ	カ	ヨ	タ	レ
ス	キ	マ	ユ	ナ	ラ	ナ	マ	リ	ム	タ	レ	ソ
ン	エ	ケ	フ	ラ	ム	ラ	ケ	ト	ウ	タ	リ	リ
	エ	コ	コ	ム		ム	フ	テ	ノ	テ	ノ	
	ヒ	エ	エ	ウ		ウ	コ	テ		テ		

Fig. 3.1.1 [1], Pic. 9-8-3 of p. 282
 (《活版样本》, 1903 年, 东京筑地活版制造所刊行)

式號片平假名書體見本

(TWO-LINE SMALL PICA TYPE)

イ	ロ	ハ	ニ	ホ	ヘ	ト	チ	リ	ヌ	ル	ヲ	ワ	カ	ヨ	タ
ソ	ツ	子	ナ	ラ	ム	ウ	ノ	オ	ク	ヤ	マ	ケ	フ		
エ	テ	ア	サ	キ	ユ	メ	ミ	シ	エ	ヒ	モ	セ	ン		
レ	ソ	レ	ナ	ソ	ム	ス	ノ	オ	ク	ヤ	モ	セ	ン		
コレ	ソツ	コレ	ナラ	ムラ	ムラ	ス	ノ	オク	ヤマ	モセ	モセ	ン			
いろは	ね	いろは	ぬ	ム	ム	ス	ノ	クヤ	マケ	ン					
にほへ	ゐ	にほへ	ゐ	の	れく	エ	ノ	クヤ	マケ	ン					
とちりぬる	ゑ	とちりぬる	ゑ	や	まく	ス	ノ	クヤ	マケ	ン					
をわかよた	ふ	をわかよた	ふ	ひ	ひ	ス	ノ	クヤ	マケ	ン					
ふた				ひ	もせす	ン	ノ	クヤ	マケ	ン					
ふた				す	けす	ン	ノ	クヤ	マケ	ン					

Fig. 3.1.2 [1], Pic. 9-8-7 of p. 283

(《活版样本》, 1903 年, 东京筑地活版制造所刊行)

三號 片平假名書體見本

(TWO-LINE TWELVE POINT)

イロハニホヘトチリヌルヲワカヨタレソツ
 ラムウ井ノオクヤマケフコエアサキユメミシ
 エヒモセスンバビブベボガギグゲゴザジズゼヅ
 ダヂヅデドバビブベボ片ノ、バニジタヴ
 いろはモハニヨホ不ヘごとちりぬるをわかよた
 れきりそつねならむうゐのたおくやまけふこね
 てあぬさきゆゆめみしゑしゑひもせすん
 いろはにほへこちりぬるをわかよたれそつ
 らむうぬのおくやまけふこねてあさきゆめみし
 ひもせすんばびぶべほがきぐげござじすぜぞ
 だぢづてござびぶべほとゝゝゞひソト

Fig. 3.1.3 [1], Pic. 9-8-9 of p. 284

(《活版样本》, 1903年, 东京筑地活版制造所刊行)

四號片平假名書體見本

(ALBUM STYLES)

イロハニホヘトチリヌルヲワカヨタレソツ
 井キノオクヤマケフコエニアサキユメミシエヒモセスン
 ガギグゲゴザジズゼヅダヂヅデドバビブベボバピブペボ
 フ丘片ハバミビーハツツヅノニ寸

いろはもハによほ不へごとちりぬるをわかよたれせそろ
 つねならむうゐのたおくやまけふこねえてあぬさきゆぢ
 めみしし志ゑひもせすんがきぐげござじじぶすぜぞうだ
 ちづでごどばむバビブべほ不ばむびふべほとど・
 いろはもハによ小ほ不へごとちりぬるをどわかよたれ
 きそつねなあらむうゐのたおくやまけふこおねえてあ
 さきゆめみししゑひもせすをにんがぎくげござじ
 だちづでごばびぶべほばひふべほとど・
 いろはもハによ小ほ不へごとちりぬるをどわかよたれ
 きそつねなあらむうゐのたおくやまけふこおねえてあ
 さきゆめみししゑひもせすをにんがぎくげござじ

字活書隸堂海南號貳

丁	文	上	下	禾	𠂔	且	イ	ロ	ハ	ニ	ホ	ヘト
世	丘	丙	𠂔	𠂔	𠂔	个	中					
丰	串	丸	𠂔	丹	主	井	义	チ	リ	ヌ	ル	ヲ
乚	乘	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	疋	𠂔	タ	タ	レ	ソ	ツ
互	亂	了	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	ナ	ラ	ム	ウ	
亢	旦	况	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	ヨ	タ	レ	ソ	ツ
交	况	些	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔					
夊	亞	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔					
亦	亨	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔					
亨	享	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔	𠂔					
一	シ	テ	ク	ナ	ヨ	チ	イ	ロ	ハ	ニ	ホ	ヘト
二	エ	ア	ヤ	タ	タ	リ	タ	タ	タ	タ	タ	タ
三	ヒ	サ	マ	タ	タ	ヌ	タ	タ	タ	タ	タ	タ
四	モ	キ	ケ	タ	タ	ル	タ	タ	タ	タ	タ	タ
五	セ	ユ	フ	タ	タ	ヲ	タ	タ	タ	タ	タ	タ
六	ス	メ	コ	タ	タ	カ	タ	タ	タ	タ	タ	タ
七	ン	ミ	エ	タ	タ							

五十

Fig. 3.1.5 [1], Pic. 9-9-1 of p. 286

(各种新年贺卡专用活字, 《活版概览样本》, 青山进行堂, 刊行年不明)

3.2. Míngcháotǐ Huózì

This sub-section shows the pictures included in 《明朝体活字——其起源与形成》 (Míngcháotǐ Huózì: Qí Qǐyuán yǔ Xíngchéng). This book tells the origin and early development of modern Song/Ming style in East Asia. The research objects are collected by the author from Europe, America, China, Japan and other places all year round, based on which the history of a single font style is studied from an international perspective.

ALPHABET.

FIGURES.	VALEUR.	FIGURES.	VALEUR.	FIGURES.	VALEUR.	FIGURES.	VALEUR.	FIGURES.	VALEUR.
イ	I.	ル	Rou.	ナ	Na.	マ	Ma.	ユ	You.
ロ	Ro.	ヲ	O.	ラ	Ra.	ケ	Ke.	メ	Me.
ハ	Fa.	ワ	Wa.	ム	Mou.	フ	Fou.	ミ	Mi.
ニ	Ni.	カ	Ka.	ウ	Ou.	コ	Ko.	イ	Si.
ホ	Fo.	ヨ	Yo.	井	I.	エ	Ye.	ヱ	Ye.
ヘ	Fe.	タ	Ta.	ノ	No.	テ	Te.	ヒ	Fi.
ト	To.	タ	Re.	オ	Wo.	ア	A.	モ	Mo.
キ	Tsi.	ソ	So.	ク	Kou.	サ	Sa.	セ	Se.
リ	Ri.	ツ	Tsou.	ヤ	Ya.	キ	Ki.	ス	Sou.
ヌ	Nou.	子	Ne.						

2.

*Fig. 3.2.1 [2], Pic. 34 of p. 114
(雅克曼雕刻的 13 点片假名活字, 1818)*

BREVIER JAPANESE KATAKANA—Type \$3.00 per lb.—Matrices \$1.00 each.									
ス ピ ミ ガ エ フ グ ウ ツ ダ ワ テ リ ニ ベ ニ ホ ハ バ バ ズ ピ シ キ テ プ ヤ 井 子 レ ワ カ ガ ヨ ッ ナ ペ ボ ボ ヘ モ モ シ キ デ ブ ノ ナ ソ レ カ ガ ヌ ヲ ペ ボ ボ ヘ セ エ ュ ア ユ ケ オ ラ ゾ ガ タ ル ヲ ベ ド ド チ ハ ゼ ヒ メ サ ゴ ゲ ク ム ゾ タ ダ ヲ ベ ド ド チ パ バ ス ビ ミ ザ エ ブ グ ラ ヴ ゾ タ ダ ヲ ベ ド ド チ パ バ									
SMALL PICA JAPANESE KATAKANA—Type \$1.80 per lb.—Matrices \$1.00. each.									
ズ ピ ジ キ テ ブ ヤ 井 子 レ ワ カ ガ ヨ ッ ナ ペ ボ ボ ヘ ン モ ジ ギ デ ブ マ ノ ナ ソ レ カ ガ ヌ ヲ ペ ボ ボ ヘ ヨ セ エ ュ ア ユ ケ オ ラ ゾ ガ タ ル ヲ ベ ド ド チ ハ ゼ ヒ メ サ ゴ ゲ ク ム ゾ タ ダ ヲ ベ ド ド チ パ バ ス ビ ミ ザ エ ブ グ ラ ヴ ゾ タ ダ ヲ ベ ド ド チ パ バ									
RUBY JAPANESE KATAKANA—Type \$3.50 per lb.—Matrices \$1.00 each.									
ツ ピ ジ キ テ ブ ヤ 井 子 レ ワ カ ガ ヨ ッ ナ ペ ボ ボ ヘ ン モ ジ ギ デ ブ マ オ ズ ヲ ワ ダ リ ヲ ワ ボ ベ バ ヨ セ エ ュ ア ユ ケ オ ブ フ ワ ダ リ ヲ ワ ボ ベ バ ゼ ヒ メ サ ゴ ゲ ク ム ゾ タ ダ ヲ ベ ド ド チ ハ ス ビ ミ ザ エ ブ グ ラ ヴ ゾ タ ダ ヲ ベ ド ド チ ハ									

*Fig. 3.2.2 [2], Pic. 57 of p. 156
(美华书馆刊行于 1867 年的活字样本)*

JAPANISCH. (KATAKANA.)

(Ciesro.)

Die nebenstehenden Ziffern bedeuten den Raum in der Breite der Tipen nach tipometrischen Punkten. Die mit * bezeichneten sind unterschnitten.
(Da das Japanische in senkrechten (nicht wagerechten) Zeilen geschrieben wird, so zählen die hier angegebenen Zahlen der Breite eigentlich von oben nach unten.)

Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert
イ $4\frac{3}{4}$	i	| $3\frac{1}{2}$	to	タ $3\frac{7}{8}$	da	カ $6\frac{1}{8}$	ra	ツ $3\frac{3}{8}$	za	シ $7\frac{15}{16}$	zi		
ロ $2\frac{3}{4}$	ro	ト $5\frac{15}{16}$	do	ル $3\frac{3}{8}$		ル $3\frac{2}{3}$		ル $2\frac{7}{16}$		リ $6\frac{1}{8}$		ジ $4\frac{3}{4}$	
ハ $2\frac{1}{2}$	fa	フ $9\frac{1}{8}$		レ $2\frac{9}{16}$	re	ル $3\frac{11}{16}$		ル $2\frac{9}{16}$		ヰ $5\frac{5}{8}$	ki	エ $2\frac{3}{8}$	ye
バ $4\frac{1}{4}$	ba	フ 8	tsi	ル $2\frac{11}{16}$		ル $3\frac{11}{16}$		ル $2\frac{9}{16}$		ギ $5\frac{15}{16}$	ghi	ヒ $3\frac{1}{2}$	fi
パ $6\frac{5}{16}$	pa	チ 6		ヲ $3\frac{1}{2}$	so	シ 4		ケ 4	ke	テ $2\frac{5}{16}$	yu	チ $3\frac{1}{6}$	
= 2	ni	チ $6\frac{5}{8}$	dzi	ゾ $5\frac{3}{4}$		シ $5\frac{1}{8}$		ツ $6\frac{5}{16}$	ge	メ $4\frac{1}{8}$		ビ $4\frac{7}{8}$	bi
ズ $4\frac{3}{8}$		リ $6\frac{7}{8}$		ゾ $6\frac{1}{8}$		ウ $5\frac{1}{8}$		ツ $5\frac{1}{4}$	fu	メ $3\frac{11}{16}$		ピ $4\frac{7}{8}$	pi
ス $4\frac{1}{16}$	fo	ヒ 6	ri	シ $4\frac{1}{4}$		# 6		ツ $11\frac{3}{16}$	bu	モ $3\frac{15}{16}$		モ $4\frac{9}{16}$	mo
ホ 5		ヌ $4\frac{1}{2}$	nu	ツ $3\frac{3}{4}$	tsu	ヰ $3\frac{7}{16}$		ツ 6	pu	ズ $3\frac{11}{16}$		モ $4\frac{7}{12}$	
ボ $4\frac{13}{16}$	bo	ヌ $2\frac{13}{16}$	ru	ミ $3\frac{3}{4}$		ノ $3\frac{1}{8}$	no	コ $2\frac{5}{8}$	ko	シ $3\frac{3}{16}$		セ $4\frac{7}{12}$	se
ポ $6\frac{7}{8}$	po	ル $2\frac{13}{16}$		ド 6	dzu	ズ $3\frac{1}{2}$		コ $3\frac{3}{8}$	go	ズ $4\frac{5}{16}$		ゼ $4\frac{5}{6}$	ze
ヲ $4\frac{3}{4}$		ヲ $4\frac{7}{8}$	wo	キ $6\frac{1}{8}$		オ $4\frac{15}{16}$		エ $3\frac{3}{16}$	e	ソ 4		ス $3\frac{13}{16}$	su
ヲ $2\frac{1}{8}$	fe	ワ $5\frac{1}{8}$	wa	ヰ $5\frac{1}{8}$	ne	ク $4\frac{5}{8}$		ツ $3\frac{1}{8}$	te	ズ $4\frac{7}{12}$		ズ $3\frac{7}{8}$	
カ $2\frac{11}{16}$		カ $6\frac{1}{11}$	ka	子 $4\frac{7}{8}$		グ $3\frac{1}{4}$		ツ $4\frac{7}{8}$	de	ズ $4\frac{1}{2}$		ズ $4\frac{11}{16}$	zu
カ $3\frac{1}{2}$		ガ $6\frac{1}{8}$	ga	ナ $4\frac{3}{4}$	na	ク $3\frac{5}{8}$		ア 7		ソ $4\frac{5}{8}$		ズ $2\frac{1}{2}$	
カ $4\frac{1}{2}$	be	ヨ $3\frac{15}{16}$	yo	ヲ $3\frac{5}{6}$	ra	ヤ $6\frac{1}{8}$	ya	ア $5\frac{1}{4}$		シ 4		ズ 3	n
カ 6	pe	タ $3\frac{1}{2}$	ta	フ $3\frac{15}{16}$		マ $3\frac{1}{8}$	ma	ヰ $3\frac{3}{4}$	sa	レ $3\frac{1}{6}$		ツ $7\frac{3}{4}$	tu

LIGATUREN

Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert	Zeichen	Wert
ヰ $5\frac{1}{8}$	iò, i-i	ヰ $3\frac{9}{16}$	tama	ヰ $8\frac{1}{4}$	tsumi	ヰ 9	kuri	ヰ $7\frac{9}{16}$	yami	ヰ $7\frac{9}{8}$	fumi	ヰ $8\frac{11}{16}$	mina
モ $4\frac{7}{8}$	domo	モ $6\frac{1}{2}$	tsudzu	モ $7\frac{1}{2}$	umi	ヰ $7\frac{7}{4}$	kumi	ヰ $5\frac{11}{16}$	mama	ヰ $11\frac{1}{8}$	sazi	ヰ $7\frac{11}{16}$	mia

VERDOPPELUNGSZEICHEN.



ZIFFERN.

1	二	三
$3\frac{3}{4}$	$4\frac{1}{2}$	3

VERBINDUNGS- UND LESEZEICHEN.

一	二	三	中	下
$6\frac{1}{4}$	$4\frac{3}{4}$	$3\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{4}$	$3\frac{7}{12}$

Fig. 3.2.3 [2], Pic. 86 of p. 232
(维也纳皇家印刷局活字综合样本中收录的日文活字, 1876)

騒
鰐
黏
暗
顛

○ 片 假 名

イロハニホヘトチリヌルヲワカヨタレソツ
子ネナラムウ井ノオクヤマケフコエテアサ
キユメミシエヒモセスント凡キノパビブペ
ボガギグゲゴザジズゼゾダヂヅデドバビブ
ベボヴヽツルヽヽミヽタヽ寸ヽ一ヽニ

○ 電 信 用 文 字

Fig. 3.2.4 [2], Pic. 88 of p. 252
(东京筑地活版制造所二号拼合活字, 1892)

†KI-BOKU, キボク, 貴 墨, (*tattoki szmi.*)

Precious ink, a phrase used for a letter.

KI-BONEORI,-ru,-tta, キボ子オル, 氣骨折,
i. v. To be full of care, concern, or anxiety, usually written *Kibone wo oru*.

||KIBUI-KI,-KU,-SHI,-U,-SA, キブイ, 酸,
Sharp, strong, or harsh to the taste. *Sake ga kibui*. Syn. TSZYOI.

Fig. 3.2.5 [2], Pic. 99 of p. 286

(《和英语林集成》第 200 页)

SHINDZRU, シンヅル, 信, See *Shinji*.

SHINE, シ子, imp. of *Shini*. = *Shine yo*, die.

SHI-NEN, シチン, 思 念, (*omoi omō*). n.
Thinking, thought. *Shinen szru*, to think.
Nan no — mo nai, not thinking of anything.

SHINGAKU, シンガク, 心 學, n. Moral essays or discourses.

Fig. 3.2.6 [2], Pic. 100 of p. 288

(《和英语林集成》第 408 页)

i	no	o	ku	gu	ya	ma	ke	ge	fu	bu	pu	ko	go	ye	te	de	a
1 井	ノ	オ	ク	グ	ヤ	マ	ケ	ゲ	フ	ブ	プ	コ	ゴ	エ	テ	デ	ア
2 わ	の	れ	く	ぐ	や	ま	け	げ	ふ	ぶ	ふ	こ	ど	に	て	で	あ
3 衣	比	お	く	ぐ	玉	ア	多	ダ	多	ダ	フ	古	吉	え	ト	で	わ
4 爲	濃	於	苦	具	耶	麻	計	解	不	歩	部	古	吳	衣	江	泥	阿
5 猪	之	億	九	愚	屋	真	氣	毛	布			兒	五	江	而	手	吾
sa	za	ki	gi	yu	mo	mi	shi	ji	ye	hi	bi	mo	so	ze	sz	dz	n
1 サ	ザ	キ	ギ	ユ	メ	ミ	シ	ジ	エ	ヒ	ビ	モ	セ	ゼ	ス	ズ	ン
2 ザ	ざ	き	ぎ	ゆ	め	み	し	じ	ゑ	ひ	び	も	せ	ぜ	す	す	ん
3 ゃ	ざ	き	ぎ	ゑ	ゑ	ミ	シ	ト	ゑ	む	セ	モ	セ	サ	サ	を	ヰ
4 佐	邪	紀	義	米	美	師	慈	惠	備	母	母	世	世	須	須	受	ヰ
5 狹	坐	木	木	杵	湯	女	三	石	次	火	日	裳	瀬	瀬	背	背	ヰ

Fig. 3.2.7 [2], Pic. 101 of p. 292
(《和英語林集成》的假名解说图)

i	ro	ha	ba	pa	ni	ho	bo	po	he	be	pe	to	do	chi	ji	ri	nu
1 イ	ロ	ハ	バ	パ	ニ	ホ	ボ	ポ	ヘ	ベ	ペ	ト	ド	チ	ヂ	リ	ヌ
2 り	ろ	は	ば	ぱ	に	ほ	ば	ば	へ	べ	ペ	と	ど	ち	ぢ	り	ぬ
3 め	め	め	め	め	め	め	め	め	め	め	め	め	め	ち	ぢ	ミ	泡
4 伊	呂	波	婆	爾	保	普	開	辨	登	杼	智	千	地	智	利	沼	
5 腮	路	葉	羽	丹	穗	航	經	邊	度	度	千	道	度	千	利	里	沼
ru	wo	wa	ka	ga	yo	ta	da	re	so	zo	tsz	ds	ne	na	ra	mu	ju
1 ル	ヲ	ワ	カ	ガ	ヨ	タ	ダ	レ	ソ	ゾ	ツ	ヅ	子	ナ	ラ	ム	ウ
2 る	を	わ	か	が	よ	た	だ	れ	ソ	ゾ	ツ	づ	ね	な	ら	む	う
3 め	ま	め	め	め	め	め	め	き	そ	ぞ	づ	づ	め	め	め	め	め
4 留	袁	和	加	鷺	興	多	陀	禮	曾	都	頭	禰	奈	羅	樂	無	六
5 流	尾	輪	香	鹿	代	田	駄	連	存	津	圖	根	名	名	樂	宇	卯

Fig. 3.2.8 [2], Pic. 101 of p. 293
(《和英語林集成》的假名解说图)

名假字太號二

いろはにほへとちりぬるをわかよたれう
つねならむうゐのたくやまけふこにてあ
さきゆめみしゑひもせすん がぎぐげご

イロハニホヘトチリヌルヲワカヨタレソ
ツ子ナラムウ井ノオクヤマケフコエテア
サキユメミシエヒモセスン ガギグゲゴ

以まへよふはやとと豈はれきううと
あきそ拂りはるあ取うちのみおきゆゑ
おえてゆけきだれ三志をそそ

堂文製町屋寄駁元區橋京市京東

Fig. 3.2.9 [2], Pic. 152 of p. 447
(秀英舎铸造部制文堂《活字类样本（未完成）》, 1894)

く ぐ

○ 萬葉假名

以 以 ぬ ぬ ハ も よ 不 亾 と と 望 然 亦 と こ り る と こ ハ
き さ う 整 け 次 称 ふ ト 離 う 才 皆 乃 お き く 伝 は れ す
お え そ て あ さ た 疾 也 先 こ 一 志 比 疾 勢 そ び が 疾 ぐ
亾 び ば さ ざ お ぞ 族 勢 う 整 ど ぶ げ で ど ど ば ぞ び 疾 ぐ
不 ば ま び や 顎 が づ け な ど ど ば ぞ び 疾 ぐ
○ 片 假 名 及 び 附 屬 物

ナ ラ ム ウ 井
イ ロ ハ ニ ホ
ミ シ エ ヒ モ
ゾ ダ デ ジ ブ
デ ド バ ビ ブ
ビ ス エ ハ ピ
ブ ベ ボ ヴ
ベ ポ 、 バ
ジ ズ ゼ
ズ メ ゼ
メ ネ

子

Fig. 3.2.10 [2], Pic. 154 of p. 450
(东京筑地活版制造所《改正三号明朝活字字体样本全》, 1912)

イロハニホヘトチリヌルヲワカヨタレソツネ子ナラムウ井ノオクヤ
マケフコエテアサキユメミシエヒモセスンフ片疋ノバポペブピバボ
ベドヂガダゾヅグゲブゴデザギジビゼズ久匹カヒト享毛カシシニシ
ニツツヤレバレドリル一々云寸

○電信用片假名

ジザヅヴヂブヴアバズヌスリリスイロニドヂリヌルヲワガヨダシゾ
ヅネ子ナラムウヰノオグヤマゲゴエテアザキユメミシエモゼズシヤ
ロギリヌルヂワヨジ子ネナデムウヰノオヤマエアエメミエモジ

印物

Fig. 3.2.11 [2], Pic. 160 of p. 465

(东京筑地活版制造所《五号明朝活字字体样本全》, 1894)

觀解言訂計訓記設許診詔評詞註試詰話詳詩誌認語說誤談論諸諾請講
 證警譯議變谷豐象豫負財貨販貴買貯賀資賓賞賣質贊賴購赤起足趾距
 路跔跔跡蹠踝身車軌軍載轎轄轉辭農込近返追送通造進逸運過道達遠
 那郎郡部都郵鄉酌酒配酢醫醬釋里重野量金釘釜鉄鉛銀銅錄錢鎖鏡鐘
 鐵鑄鑑鑛長門閉開閻閣關阪防阿陀附限院陰陣除陳陶陸陽險集雜雞離
 雨電震露青非面革勒靴音項須順頓領頭頸題額願類風飲食飯餘館香馬
 駄騰驛驗骨體高魚魯鮮鯉鳥鴨鷄鷹鹽鹽麥麵麻黃黑鼻龍龜○一二三四
 五六七八九十土士廿卅百千万

イロハニホヘトチリヌルヲワカヨタレリツネ子ナラムウ井ノオクヤ
 マケフコエテアサキユメミシエヒモセスン「片庄一ガギグゲゴザジ
 ズゼゾダチヅデドバビフベボヴパピブベボ、

○ 印物

一 け い
 二 ふ う
 三 こ は
 四 ひ に
 五 て ほ
 六 あ へ
 七 さ ど
 八 き ぢ
 九 ゆ り
 十 ゐ ぬ
 百 み る
 千 し ゑ
 万 ゑ ゑ
 〇 ひ ひ
 二 え す
 三 え す
 ト ト
 チ チ
 リ リ
 ヌ ル
 チ チ
 ヲ ヲ
 ヲ ヲ
 カ カ
 ケ ケ
 キ キ
 井 井

○羅馬字用三分の二片假名

○全用二分の一片假名

一二三四五六七八九十壹貳參拾百千萬金圓錢厘毛也○

○ 平型四分の三數字
一二三四五六七八九十〇百千万金圓錢厘毛年月日出張所
○全二分の一數字

一 二 三 四 五 六 七 八 九 十 菲 百 千 万 萬 葦 茢 茳 茳 金 金 錢 錢 厚 毛 也

○全二分の一數字

體書活字五號

● フアンテール五號活字 (一字一厘七毛)											
電話番號	本局	浪花	株式會社	郵船定期	賣買	直取引所	横濱	新舊金錄公債證書	正札	製造	債券
兩替	白米	雜貨	醫療器械	建物	造作	相場	商況	鐵道	株券	元價	元價
銅石版	名刺	印刷	古書畫	活字	母型	鑄型	金巾	明朝定價表	兩替及分量	應用	明朝定價表
兵庫	名古屋	東京市	大坂府	新瀉縣	四日市	鑑定	金九万八千七百六十五圓	四十三錢二厘一毛	金九万八千七百六十五圓	四十三錢二厘一毛	金九万八千七百六十五圓
雜報	項目	小說	廣告	發端	第一章	第二部	萬葉假名	第一回	社説	論說	總論
唐物	生產						(一字一厘七毛)	第三回	四回	五回	六回
○ 平假名 (一字一厘七毛)											
○ 片假名 (一字一厘七毛)											
○ 萬葉假名 (一字一厘七毛)											

東京市橋區築地南本町大町築地活文舍

Fig. 3.2.14 [2], Pic. 168 of p. 493

(筑地活文舍五号活字销售广告, 1898)

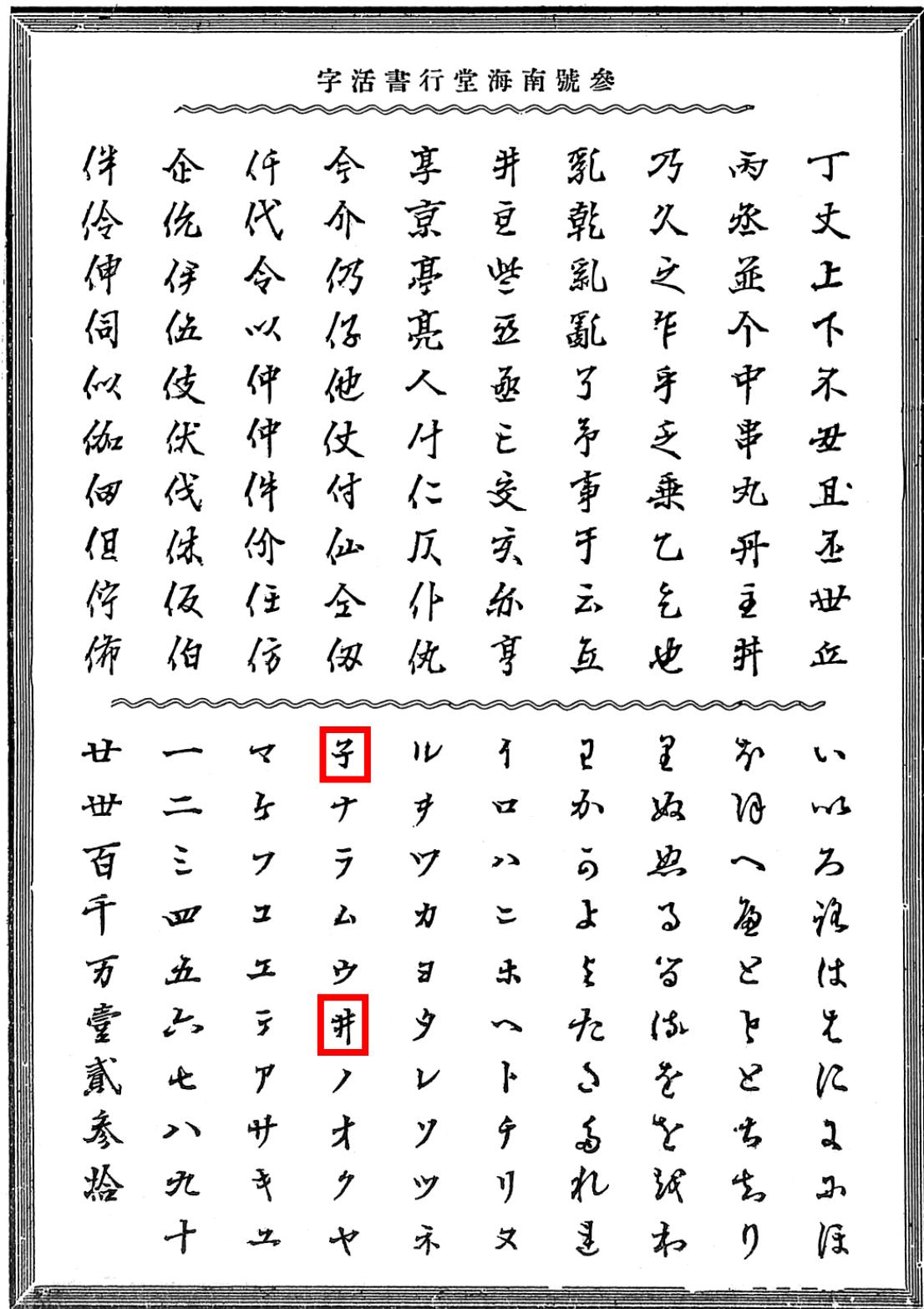


Fig. 3.2.15 [2], Pic. 174 of p. 505
(青山进行堂《活版略样本》)

3.3. Komiyama Hiroshi Bunko

Mr. Komiyama Hiroshi donated over 2,000 books of the movable type sample books (活字見本帳) he collected to the [Yokohama History Museum](#) (横浜市歴史博物館) in Japan twice in 2016 and 2018. The museum selected over 90 books to scan, which are to make them as [Hiroshi Komiyama Bunko](#) (小宮山博史文庫), showcasing the design styles of hiragana and katakana in history. Mr. Komiyama believes that those books and materials are public tools of the world

and should be shared with everyone. His ideal collection location in his mind must be a public library that meets the conditions that anyone can read, copy, and charge no fees.

The list of Katakana letters NE is showed [here](#).

小宮山博史文庫● 仮名字形一覧		>> 文字選択画面				
東京等地活版製造所 〔五号明治活字書体見本 全 明治三十九年一月改正〕(1906)	ネ ネ ネ ヌ ヌ	p47明5号	p51角ゴ5号	p52明5号	p53角ゴ5号	p53角ゴ5号
東京等地活版製造所 〔改正三号明治活字書体見本 全 明治三十九年五月改正〕(1907)	ネ	p55明3号				
東京等地活版製造所 〔六号明治活字書体見本 全 明治四十一年三月改正〕(1908)	ヌ 子	p36明6号	p36角ゴ6号			
東京等地活版製造所 〔六号明治活字書体見本 全 明治四十四年十一月改正〕(1911)	ヌ 子	p36明6号	p36角ゴ6号			

The list of Katakana letters WI is shown [here](#).

小宮山博史文庫● 仮名字形一覧		>> 文字選択画面				
東京等地活版製造所 〔五号明治活字書体見本 全 明治三十九年一月改正〕(1906)	ヰ ヲ ロ ヲ ヲ	p47明5号	p51角ゴ5号	p52明5号	p53角ゴ5号	p53角ゴ5号
東京等地活版製造所 〔改正三号明治活字書体見本 全 明治三十九年五月改正〕(1907)	ヰ	p55明3号				
東京等地活版製造所 〔六号明治活字書体見本 全 明治四十一年三月改正〕(1908)	ヰ ヲ	p36明6号	p36角ゴ6号			
東京等地活版製造所 〔六号明治活字書体見本 全 明治四十四年十一月改正〕(1911)	ヰ	p36角ゴ6号				
東京等地活版製造所 〔六号明治活字書体見本 全 明治四十五年二月改正〕(1912)	ヰ	p55明3号				
東京等地活版製造所 〔〔二号明治活字書体見本 全〕〕(1912)	ヰ	掲載されていません。				
東京等地活版製造所 〔五号明治活字書体見本〔ヰ 全〕 大正二年三月改正〕(1913)	ヰ ロ ヲ	p47明5号	p53明5号	p54角ゴ5号		

Based on the above lists, we can find the current Katakana letters NE and WI and the proposed alternate Katakana letters NE and WI are both shown in the same books at the same time.

3.4. Old textbooks

This sub-section includes 23 old textbooks. All of them were used during Japanese Meiji Period.

皇國草語圖解

ザ za	テ te	ブ pu	ケ ke	ク ku	ウ u	子 ne	ソ dzo	タ ta	ワ wa
ザ dza	デ de	コ ko	ゲ hge	グ hgu	ヰ i	ナ na	ゾ zo	ダ da	カ ka
キ ki	ア a	ゴ hgo	フ fu	ヤ ya	ノ no	ラ ra	ツ tsz	レ re	ガ hga
ギ hgi	サ sa	エ e	ブ bu	マ ma	オ o	ム mu	ヅ dz	ソ so	ヨ yo

Fig. 3.4.1 [4.1], folios 9B-10A

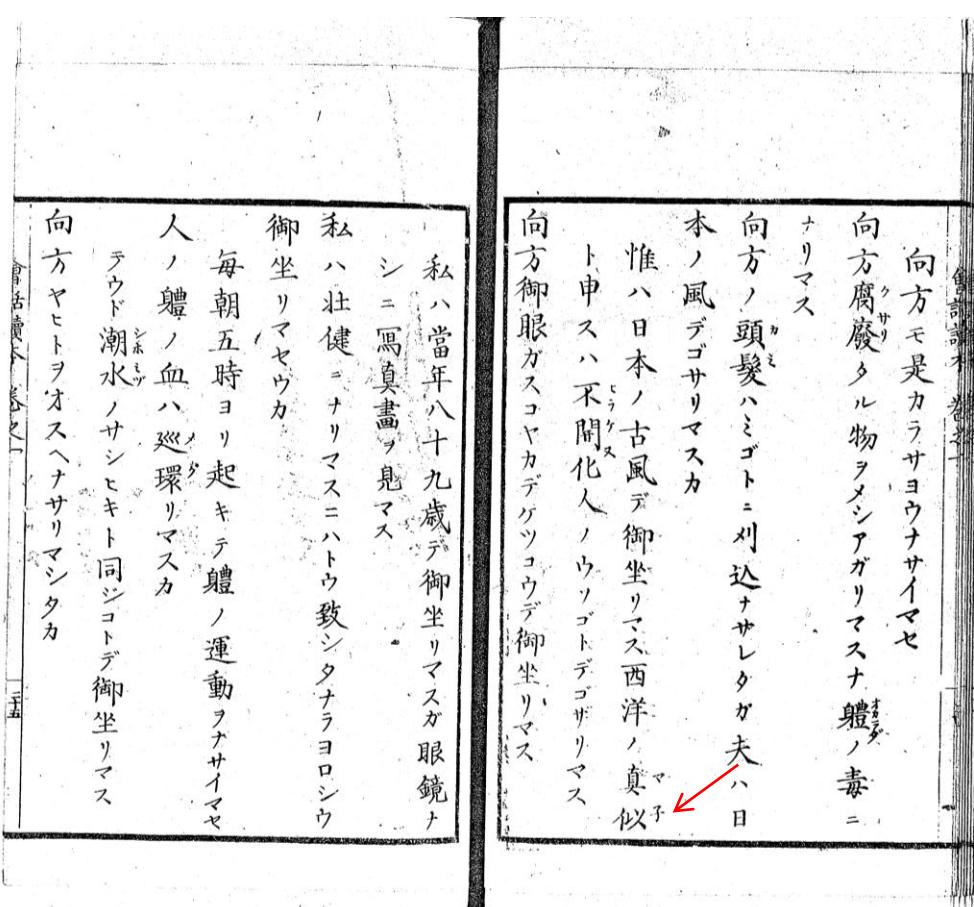
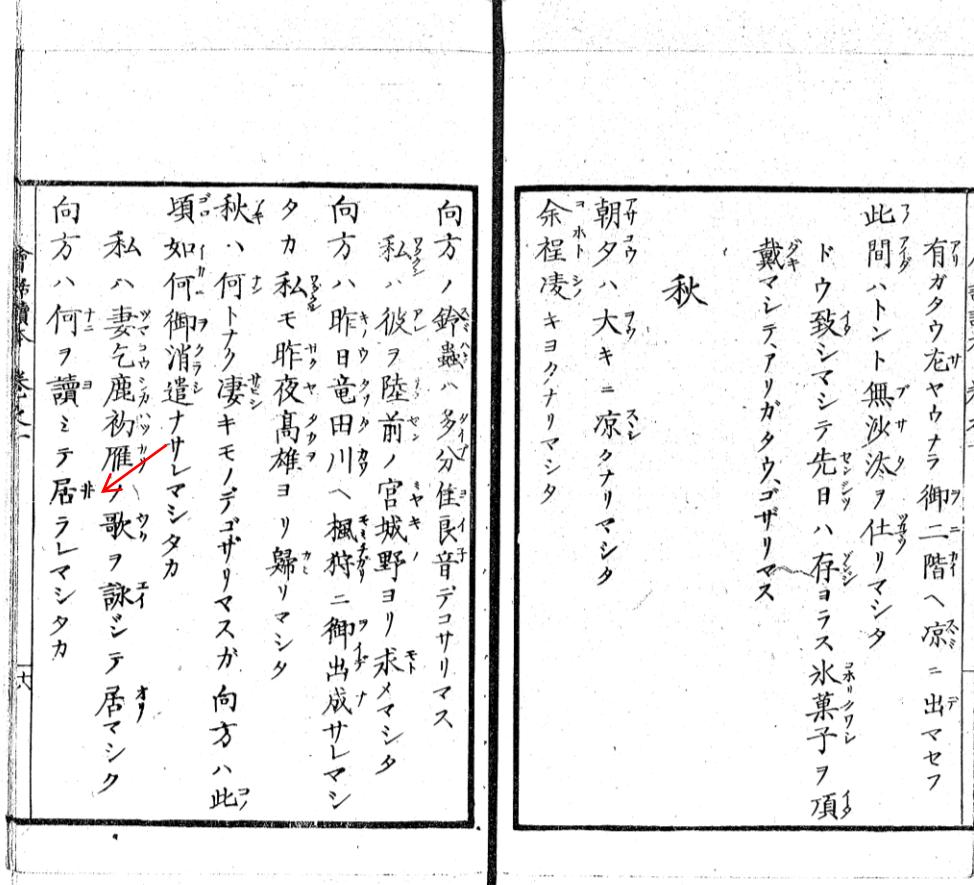
東音 十五

喉ノウチノ聲	喉ノウチノ聲	イリヰミヒニチシキイ	ウルエムフヌツスクウ	エレエメヘ子
舌ノ本ノ聲	舌ノ中ノ聲	ウルエムフヌツスクウ	エレエメヘ子	ヲロヨキホノトコオ
舌ノ末ノ聲	舌ノ上ノ聲	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ
脣ノ聲	脣ノ聲	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ
喉ト脣ノ聲	喉ト脣ノ聲	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ
舌ノ聲	脣ノ聲	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ	ヲロヨキホノトコオ

撰者述
明治六年十一月

ノ内ニ包含セサルモノナシ夫レ苟モ言語ノノ法ヲ失スレハ黑白通スルコト能ハスコレ文法ノ由テ起ル所以ノモノナリ茲ニ於テ五十音ヲ掲ケテ齒音舌音等ノ殊音ヲ瞭ニシ九品十法ヲ列子テ語法ヲ正シ聊カ本篇ヲ誦習スルノ童蒙ニ便ナラシメントス其詳細ニ至ツテハ文法書ニ讓リテ贅セス

Fig. 3.4.2 [4.2], folios 1B-2A



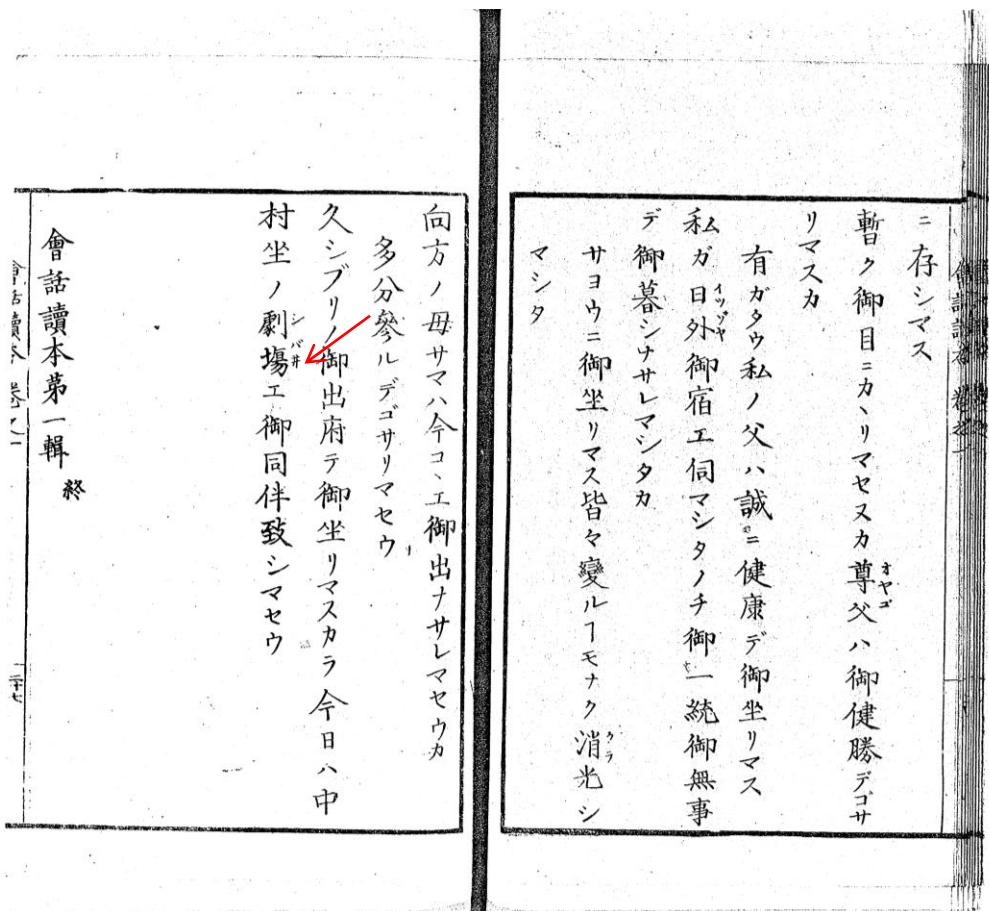


Fig. 3.4.5 [4.2], folios 26B-27A

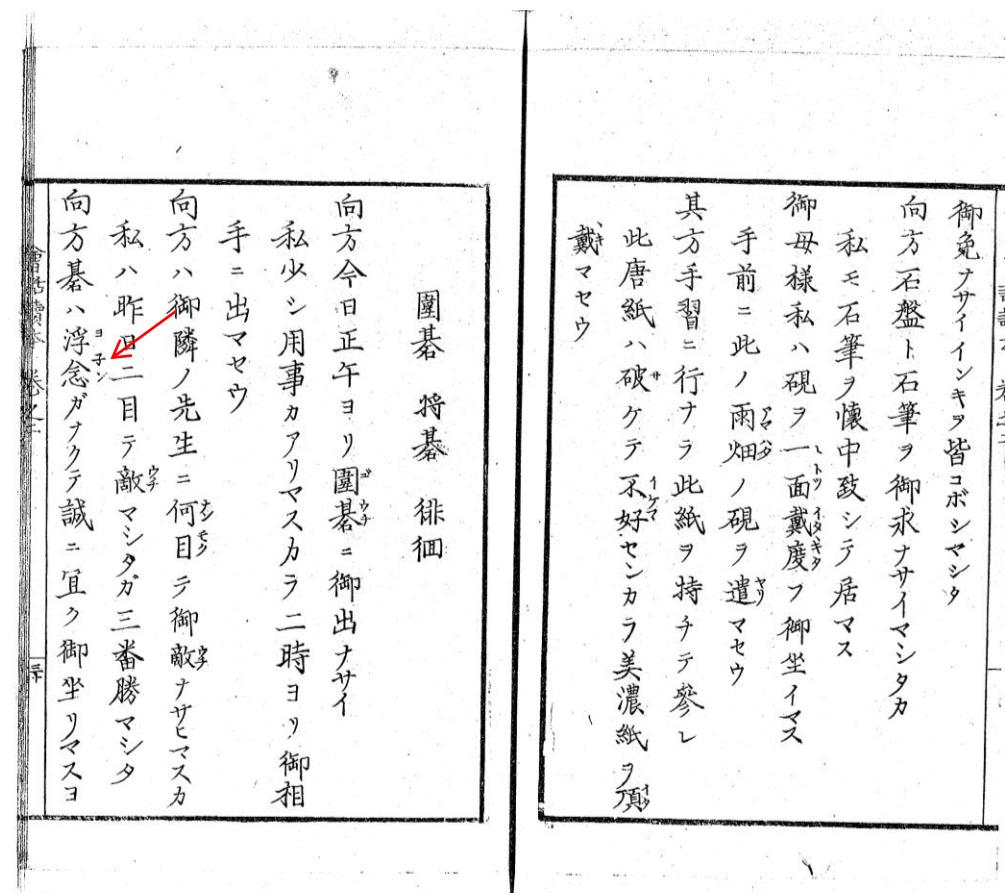


Fig. 3.4.6 [4.3], folios 29B-30A

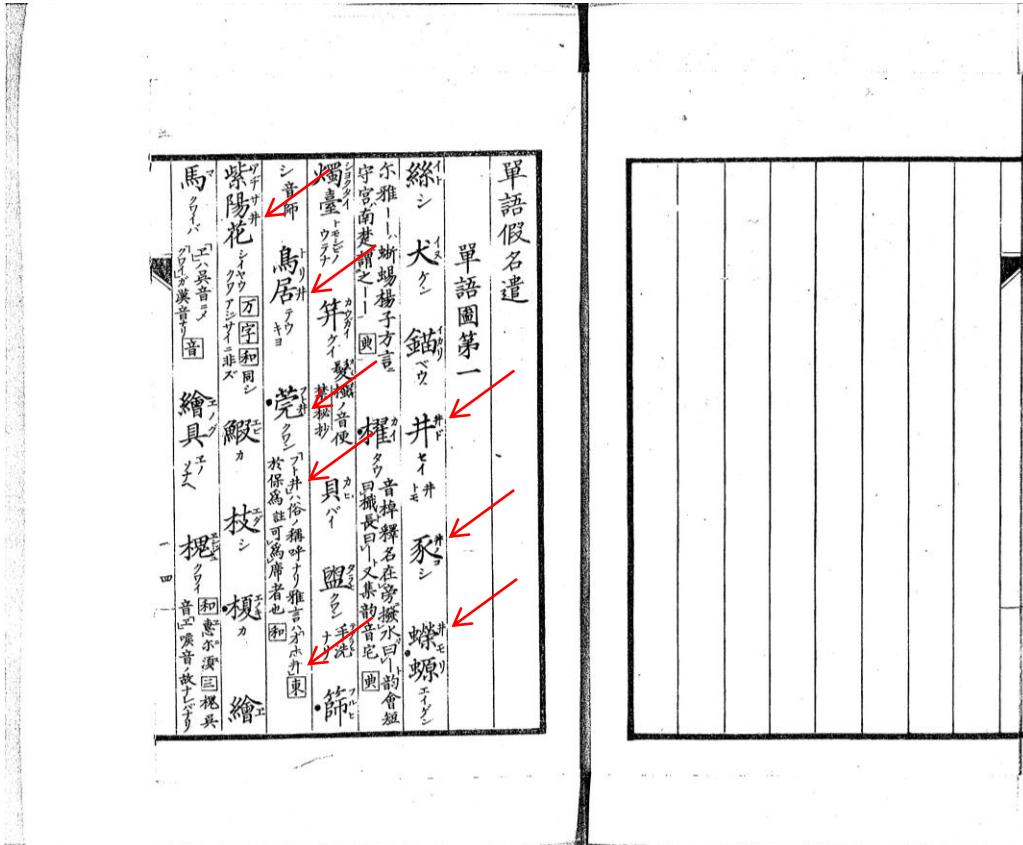


Fig. 3.4.7 [4.4], folios 4A

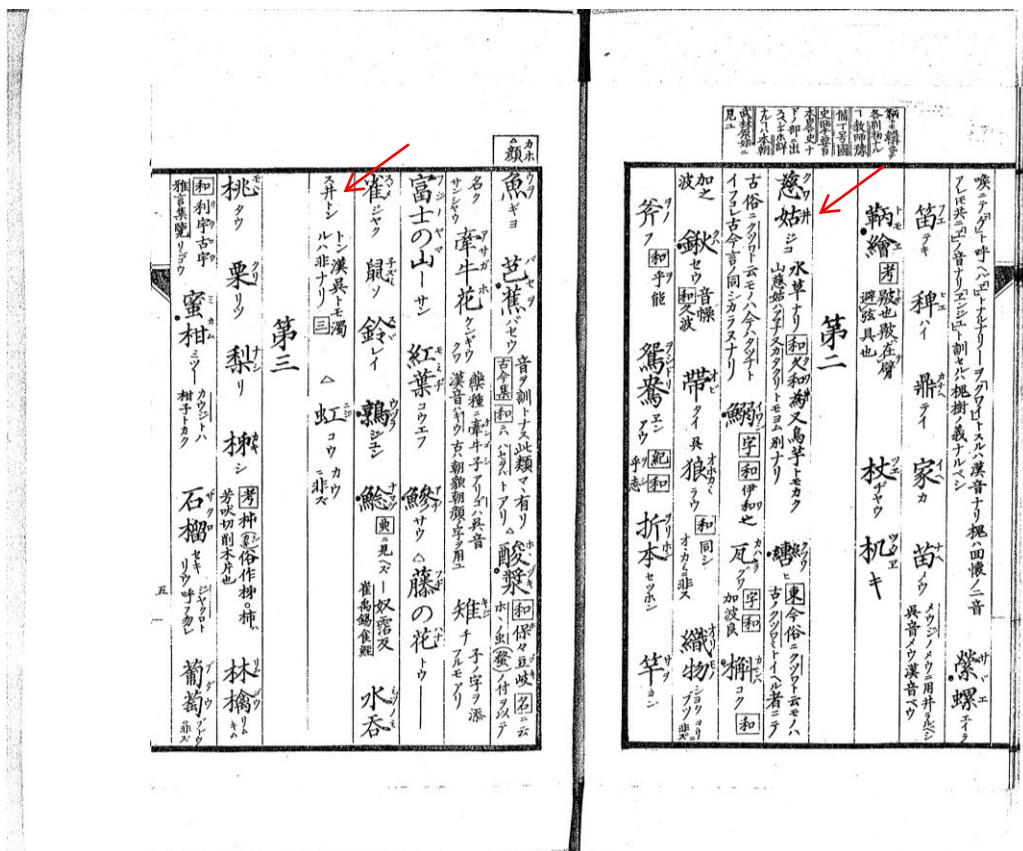


Fig. 3.4.8 [4.4], folios 4B-5A

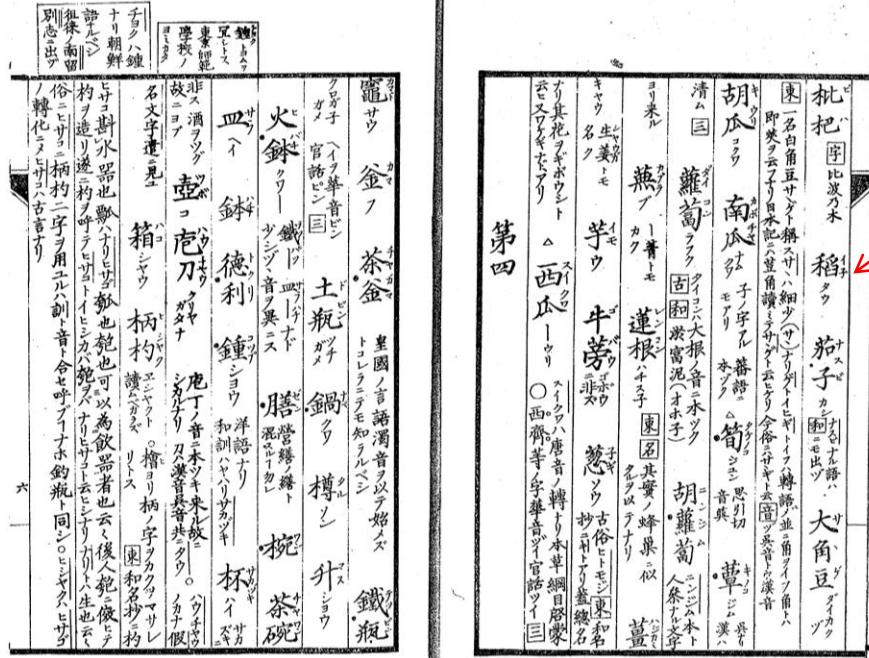


Fig. 3.4.9 [4.4] folios 5B-6A

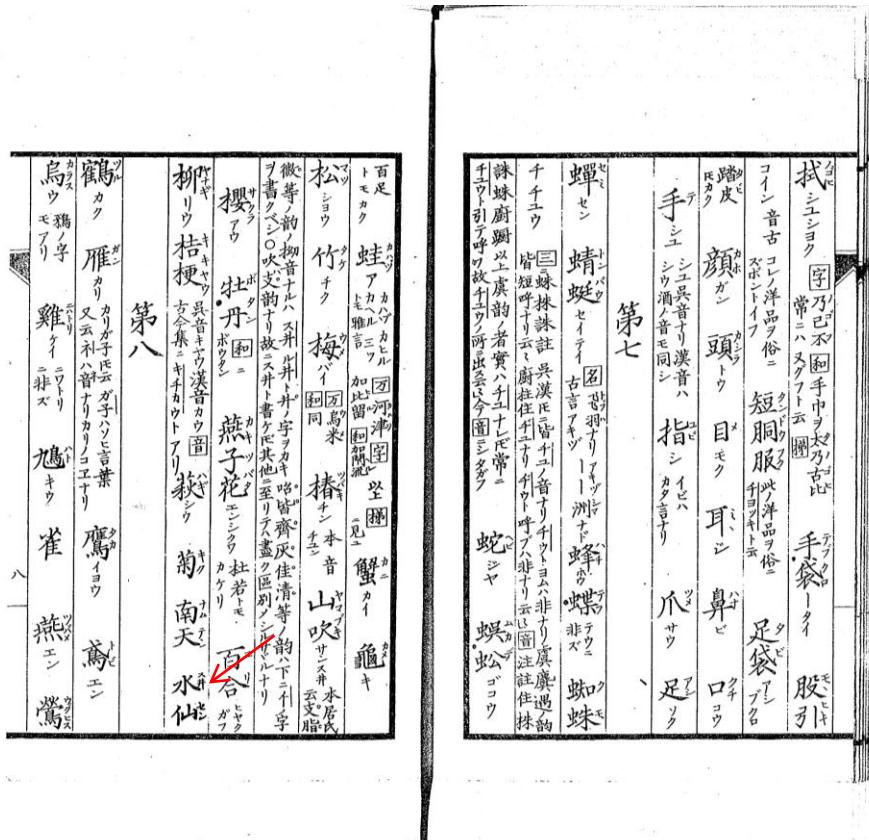


Fig. 3.4.10 [4.4], folios 7B-8A

Table 1 (Left):

漢字	音	訓	意味
馬	マ	馬	皆宇摩國全此外草麻アル
狗	イヌ	犬	半ニ諺ナリ
猪	ブク	猪	子ヲルト訓だる非有儀ハテガ
熊	クマ	熊	サザラリ大體俗字
鹿	シカ	鹿	木草飼目筋蒙
鯉	テウ	鯉	テウ
鯨	リ	鯨	リ
金魚	キンギョ	金魚	キムギヨ
鰐	カジラ	鰐	カジラ
狼	コホ	狼	コホ
狐	クモ	狐	クモ
狸	アメニ	狸	アメニ

Table 2 (Right):

漢字	音	訓	意味
人	ヒト	人	皆宇摩國全此外草麻アル
天	スカイ	天	半ニ諺ナリ
地	ジ	地	子ヲルト訓だる非有儀ハテガ
萬物	モンダク	萬物	サザラリ大體俗字
主	シテ	主	木草飼目筋蒙
宰	サイ	宰	テウ
信義	シンイ	信義	リ
道	ドウ	道	カジラ
祖	スコ	祖	カジラ
父	チチ	父	アメニ
母	ヒメ	母	クモ
伯父	オヤジ	伯父	ヒト
母	ヒメ	母	スカイ
叔母	オヤジ	叔母	ジ
親	チヤ	親	ヒト
子	チ	子	スカイ
兄弟	チヨウジ	兄弟	スカイ
親愛	チヤイ	親愛	スカイ

Fig. 3.4.11 [4.4], folios 8B-9A

Text 1 (Left):

二三町よまきは遠き處ハ五六里餘きり。○彼の朋友ハ常小學問を好み、是の親類ハ能く家業を勵む。○學問を好みバ智識を増し、家業を勵めバ富を致し。

Text 2 (Right):

近き處の親類の家より歸る。○近き處ハ君ハ其處より居て書物を読み、予ハ此處アカヒ在りて手習す。○彼の小兒ハ清漢音二ノト人訓す。男兒一女同食也。○彼の小兒ハ清漢音二ノト人訓す。何處へ往きや此の女子ハ才多也。○彼は近き處の朋友の宅へ往き、是ハ遠き處の親類の家より歸る。

Fig. 3.4.12 [4.4], folios 11B-12A

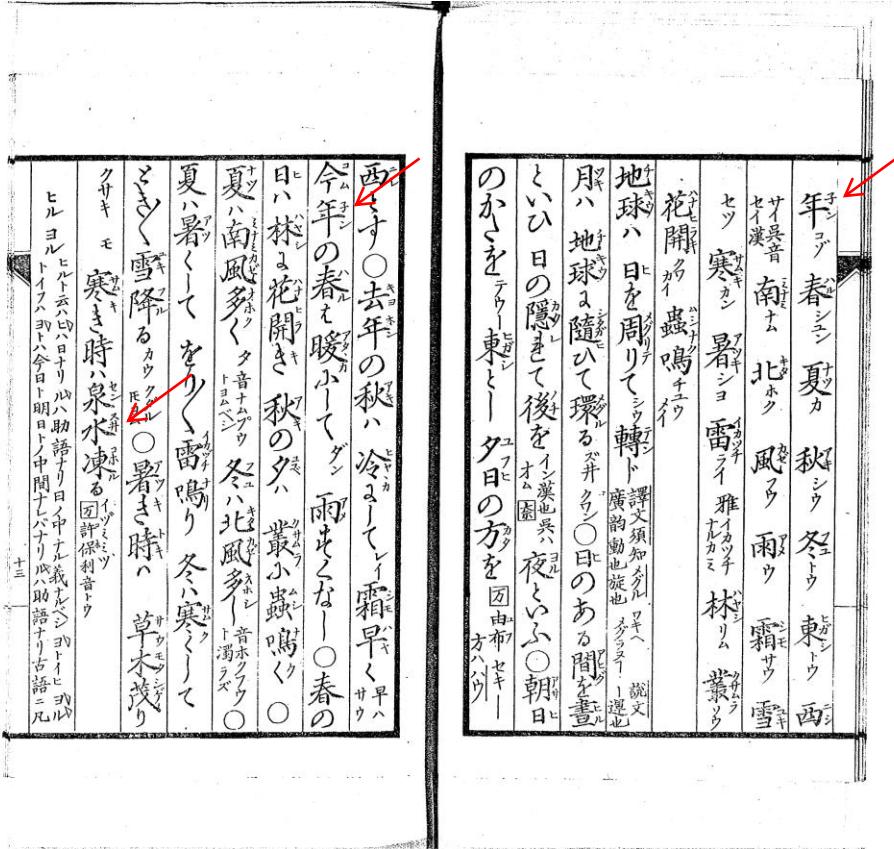


Fig. 3.4.13 [4.4], folios 12B-13A

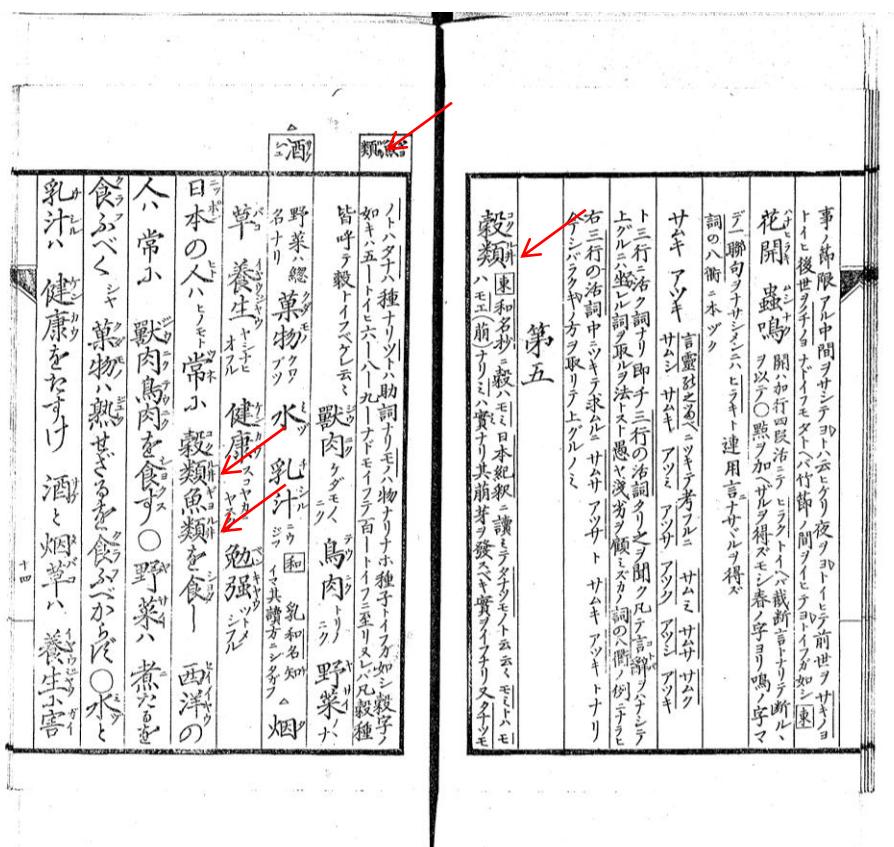


Fig. 3.4.14 [4.4], folios 13B-14A

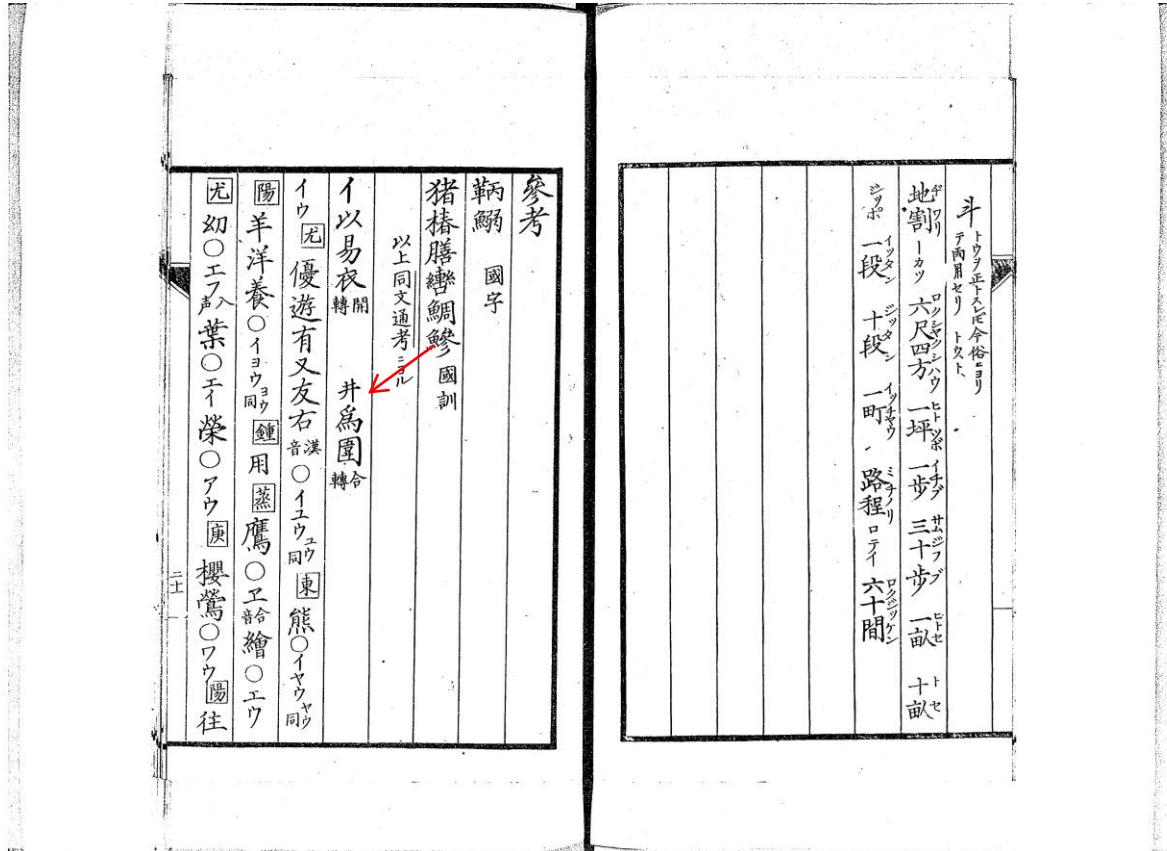


Fig. 3.4.15 [4.4], folios 19B-20A

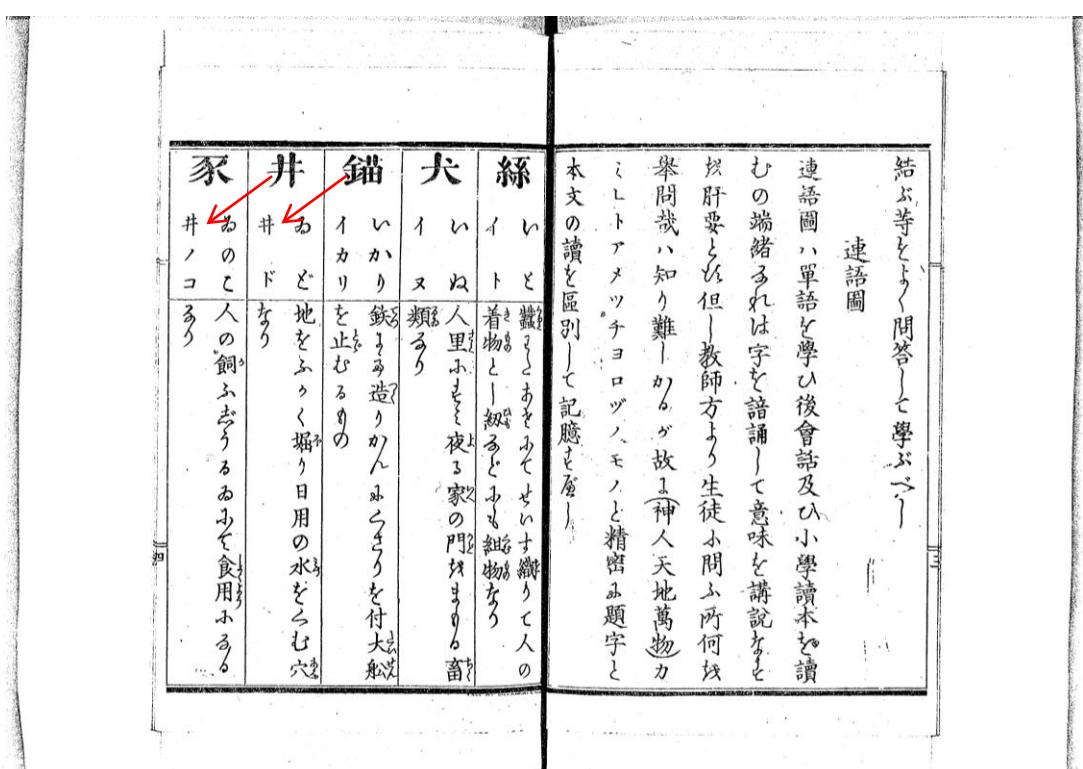


Fig. 3.4.16 [4.5], folios 3B-4A

Fig. 3.4.17 [4.5], folios 4B-5A

蜜柑 みかん <small>五月頃白き花咲冬小至りて黄小熟</small>	榴榴 ザクロ <small>六月頃赤き花咲十月頃赤く熟て殻を破る酸苦き山果あり</small>
葡萄 ブドウ <small>ぶどう 蔓草にて秋小至り實熟と水氣多 く酸く甘き山果あり</small>	枇杷 ビハ <small>びは 寒中花開き夏より實熟を黄色にして内少く核の大なる山果あり</small>
稻 イネ <small>ね 五六月頃苗を殖十月頃より刈取粒</small>	茄子 ナス <small>ナス 烟小作る蔬菜にて夏より秋小至 る近赤色の花咲實を結ひ食用とし て長く七月頃花咲八月實のり小豆</small>
大魚 ゲサ <small>さゝ ス カサ ス</small>	葫瓜 キウリ <small>きうり 蔓草にて烟小作る四五月頃より食 用がある</small>
西瓜 スヰクワ <small>カボチャ かほぢや ひ食用あるる</small>	薑 カボチャ <small>あくわ 薑草より黄なる花咲大なる實を結 用がある</small>

Fig. 3.4.18 [4.5], folios 10B-11A

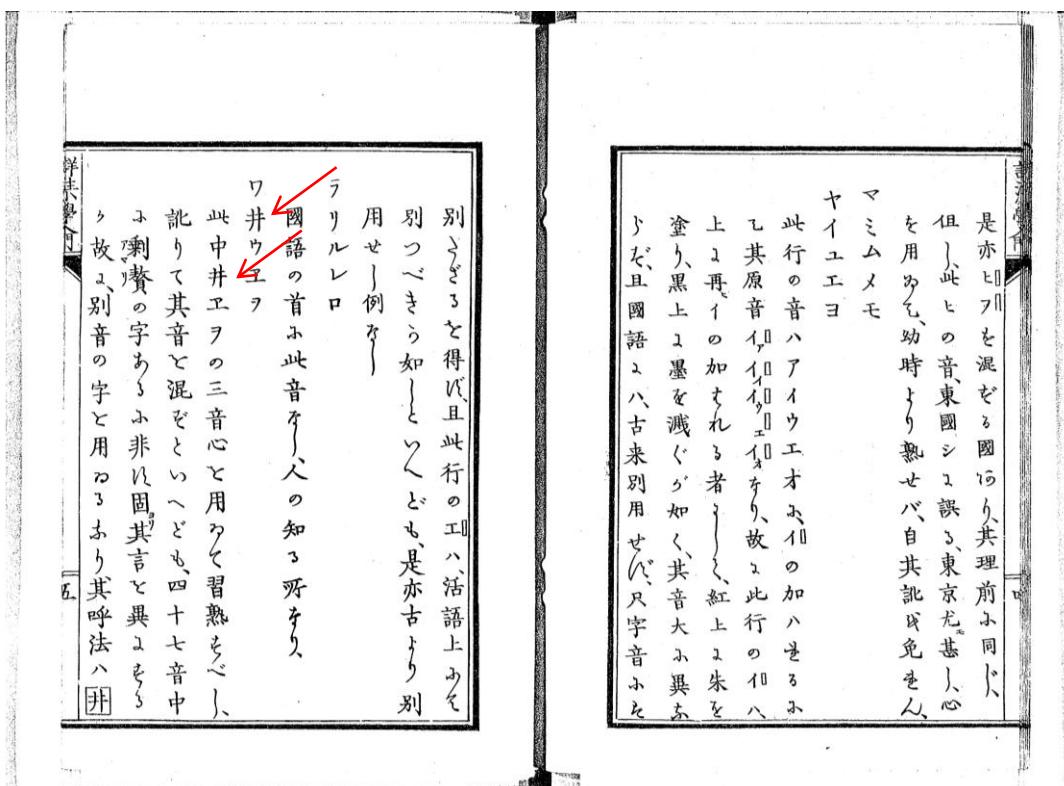


Fig. 3.4.19 [4.6], folios 4B-5A

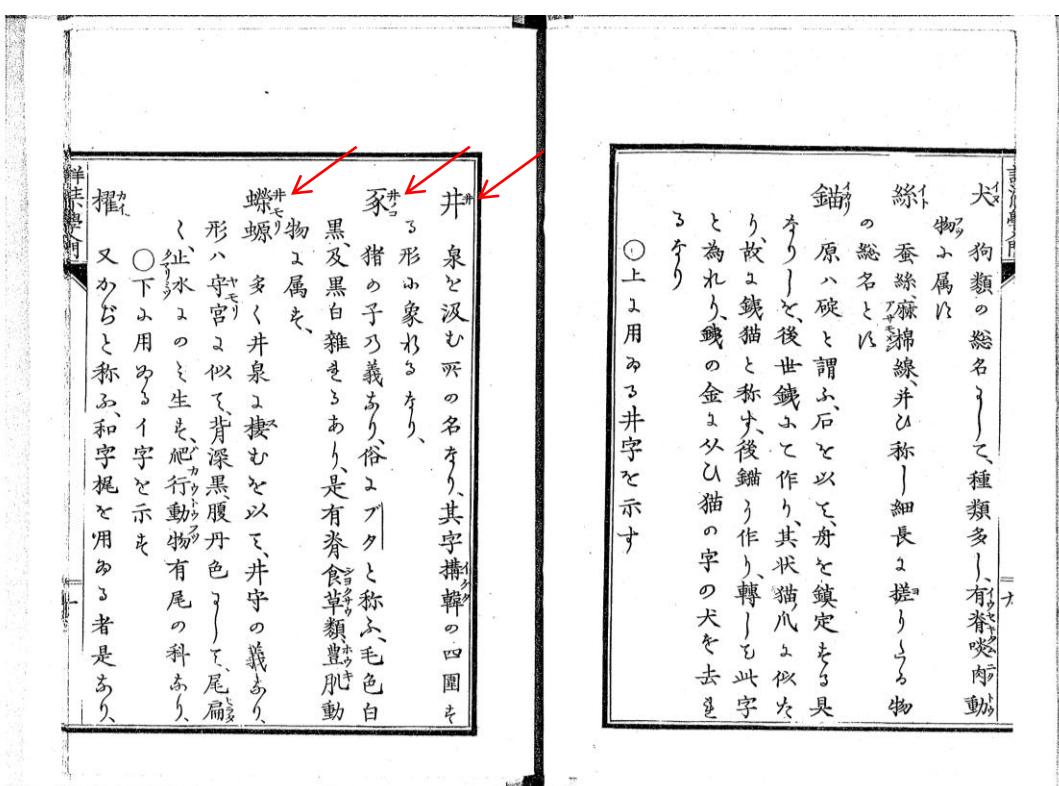


Fig. 3.4.20 [4.6], folios 9B-10A

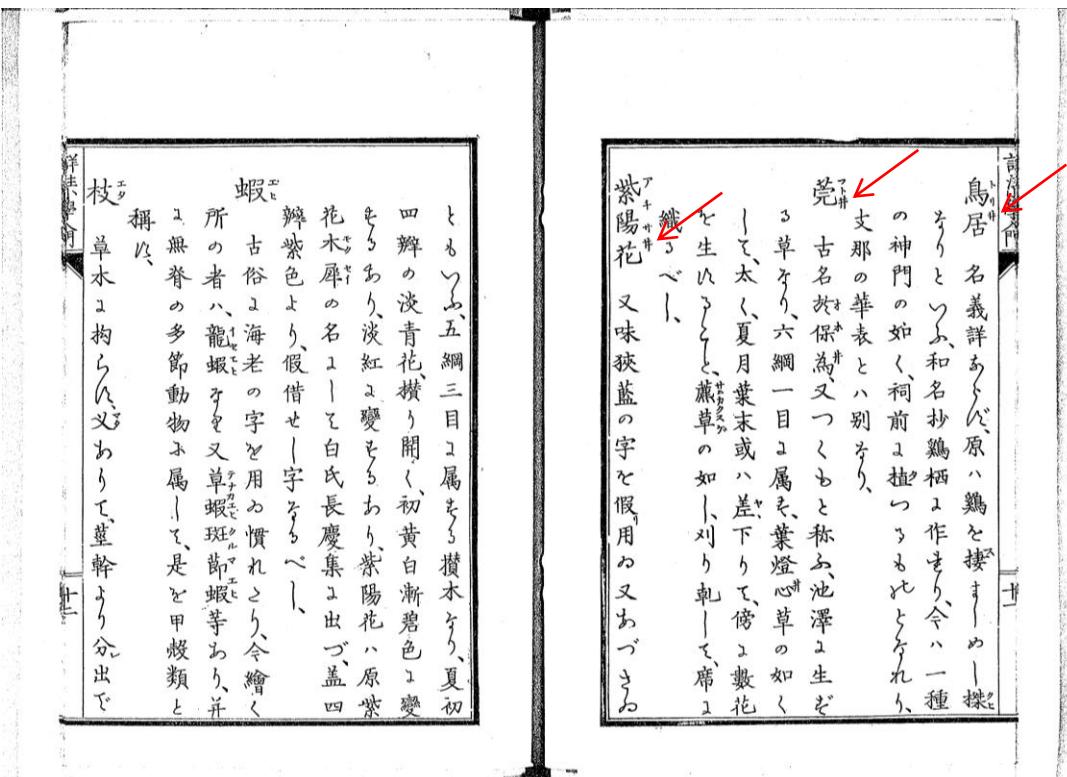


Fig. 3.4.21 [4.6], folios 11B-12A

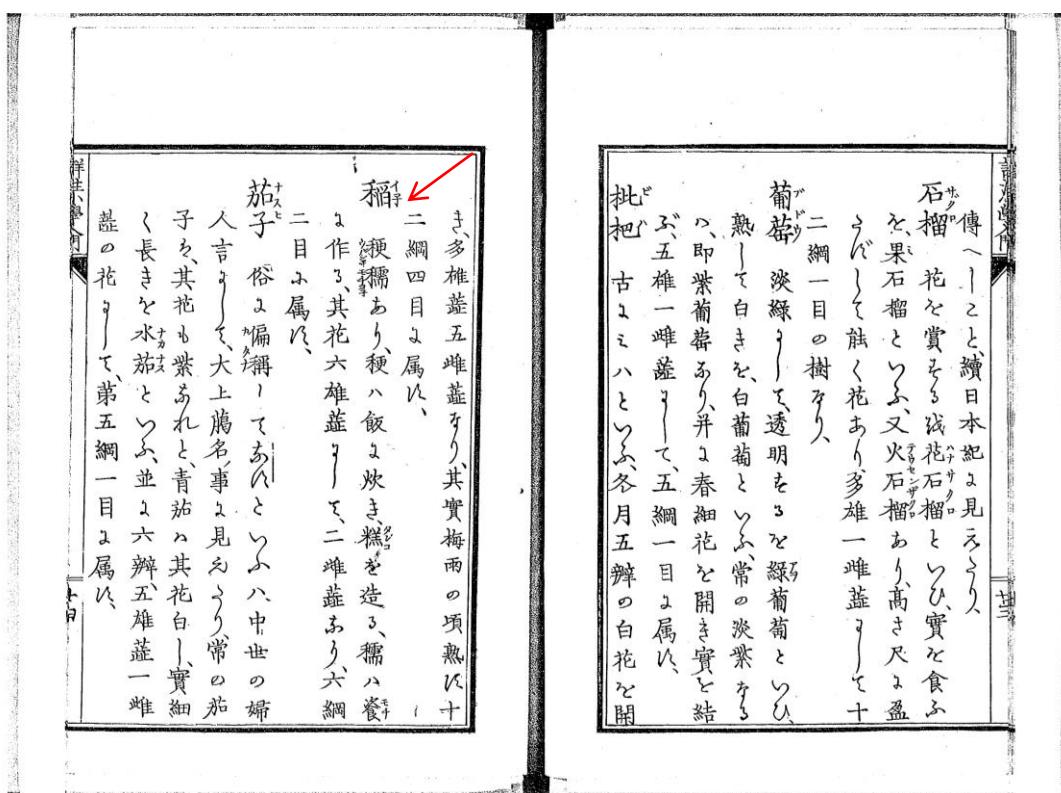


Fig. 3.4.22 [4.6], folios 23B-24A

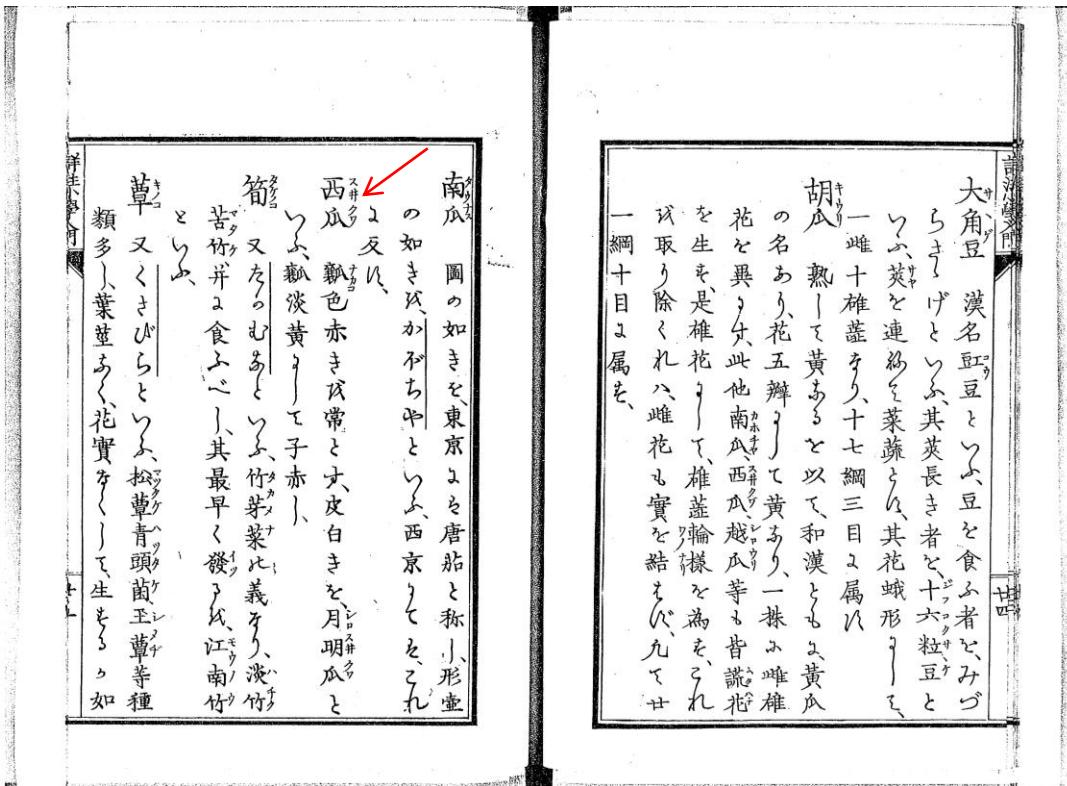


Fig. 3.4.23 [4.6], folios 24B-25A

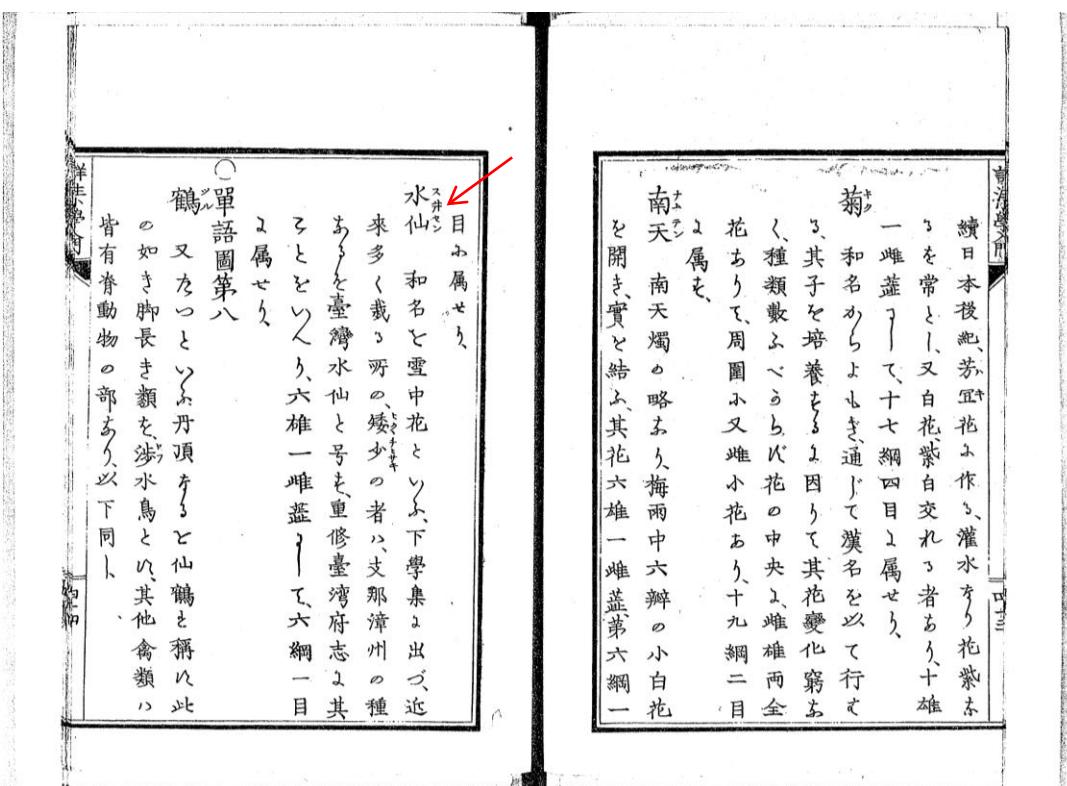


Fig. 3.4.24 [4.6], folios 43B-44A

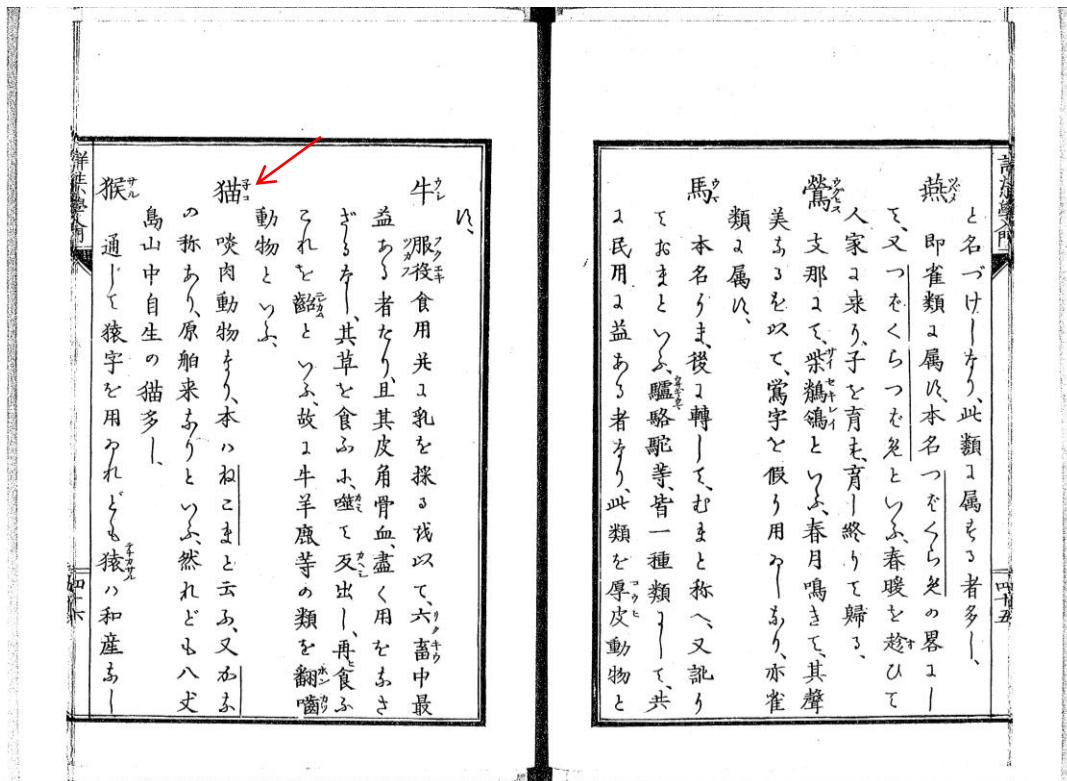


Fig. 3.4.25 [4.6], folios 45B-46A

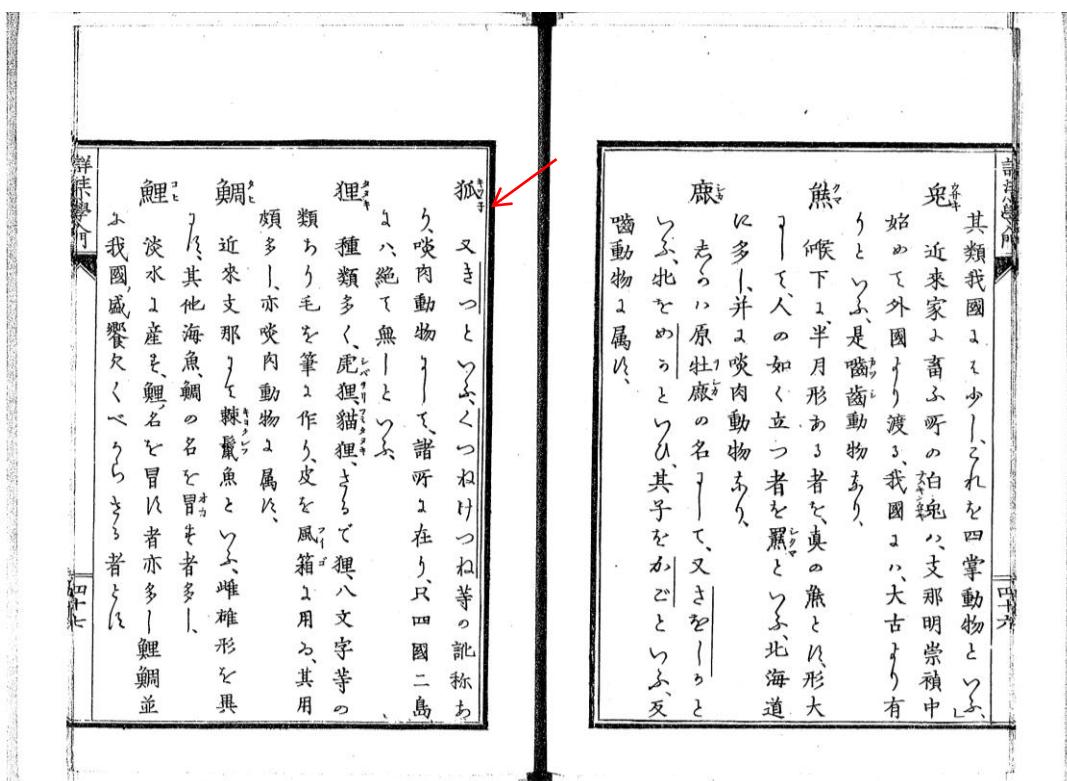


Fig. 3.4.26 [4.6], folios 46B-47A

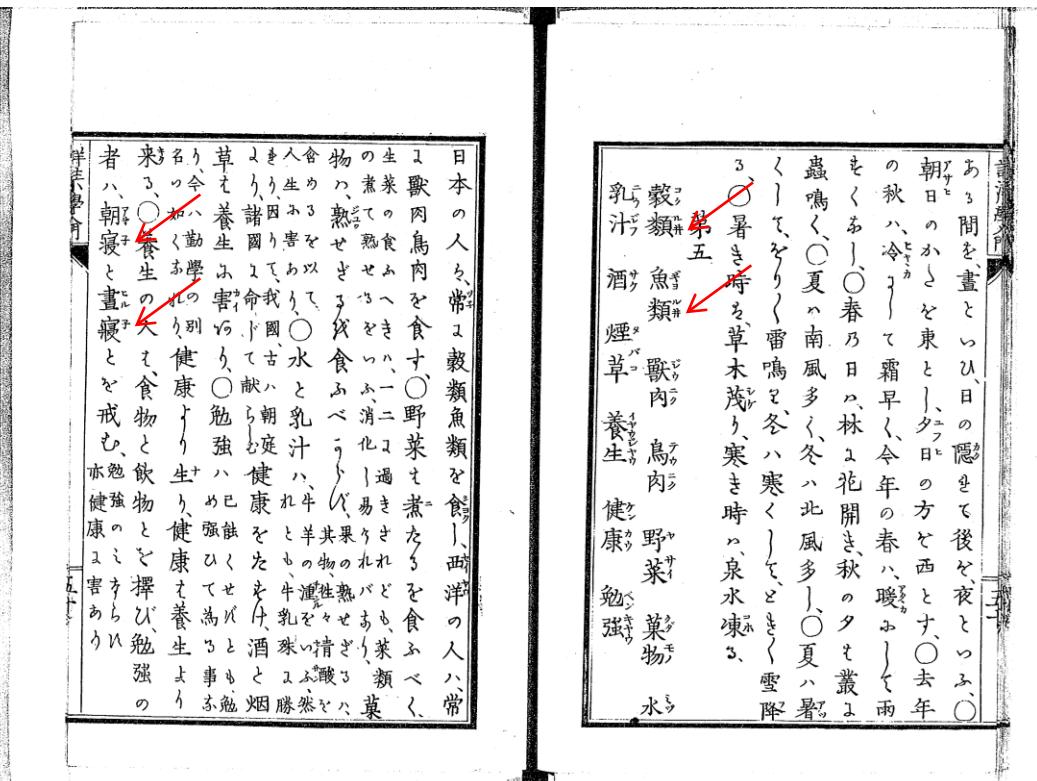


Fig. 3.4.27 [4.6], folios 50B-51A

音										小學入門之内いろは之圖													
井					子					ア イ ウ エ オ					い ろ も は な に お ほ か へ 魚 と せ ち ち								
ン	ワ	ラ	リ	ル	ユ	ミ	ヒ	ヌ	タ	シ	サ	キ	ク	ケ	コ	れ	ぬ	る	を	わ	か	よ	た
ウ	エ	エ	レ	ヲ	ル	ム	フ	ヘ	チ	ス	マ	シ	ス	セ	ソ	め	れ	お	く	く	ま	万	け
ボ	ボ	ボ	ブ	モ	ボ	ビ	ブ	ホ	ヌ	ズ	マ	シ	ス	セ	ソ	も	も	お	く	く	ま	万	け
ブ	次清音								テ	ト	ト	ト	ト	ト	ト	も	も	お	く	く	ま	万	け
ペ	ペ	ベ	バ	ゼ	ザ	デ	ダ	ゲ	ガ	ギ	ガ	ギ	グ			ひ	む	れ	わ	を	わ	か	う
ボ	ボ	ボ	ビ	ゾ	ジ	ド	ヂ	ゴ	ゴ	ギ	ギ	ギ	グ			も	も	お	く	く	ま	万	け
ブ				ズ	ズ	ズ	ズ	ヅ								せ	せ	き	か	き	ま	万	け
9	6	3	0	算用數字の圖	千	九	六	三	〇	四	五	四	五	一	二	通三目四番地	出處 小林鉄次郎	一					
7	4	1	1		十	十	七	八															
8	5	2	2		萬	百	八																
					億																		

Fig. 3.4.28 [4.7], folios 17-18

Fig. 3.4.29 [4.8] folios 19B-20A

Fig. 3.4.30 [4.9] folios 2B-3A

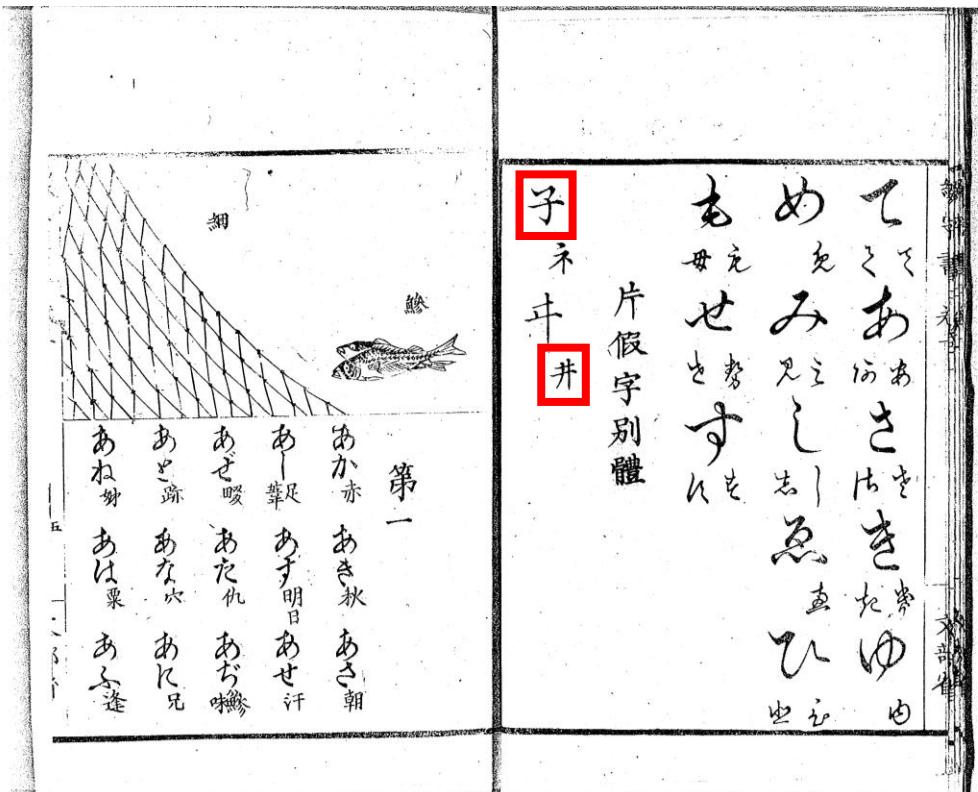


Fig. 3.4.31 [4.9], folios 4B-5A

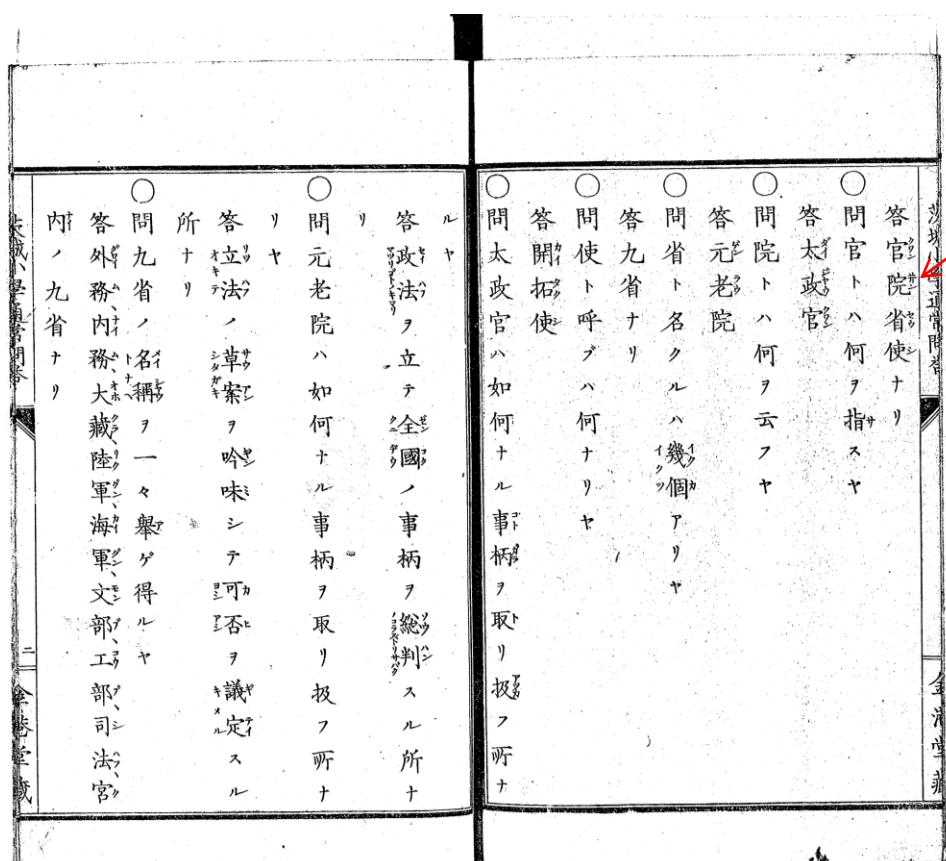


Fig. 3.4.32 [4.10], folios 1B-2A

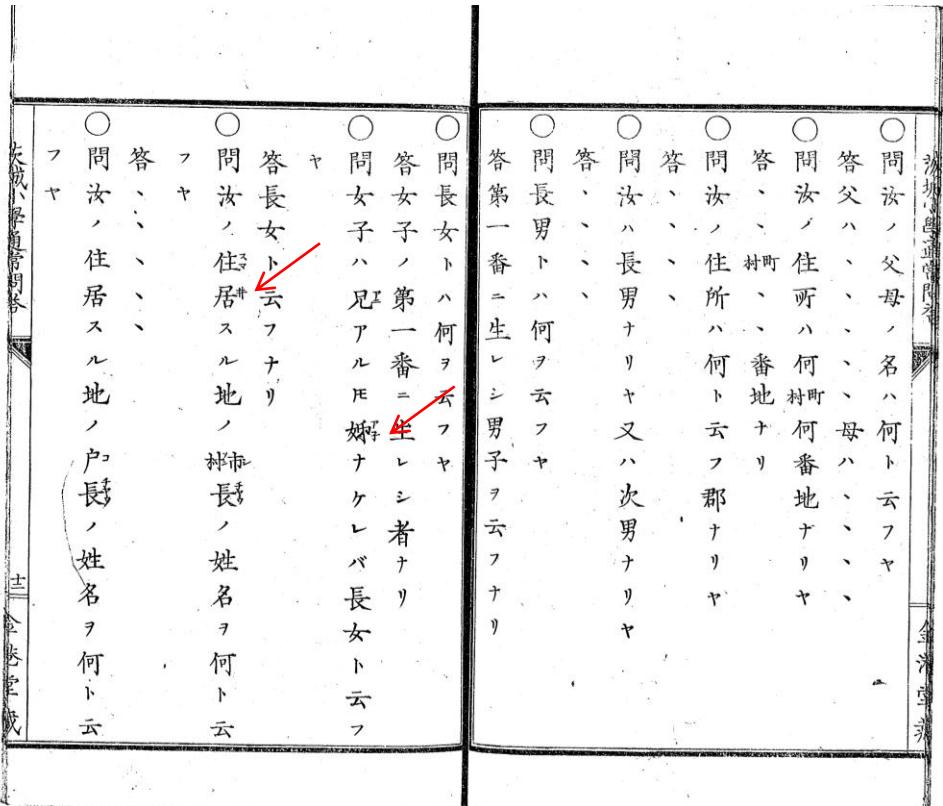


Fig. 3.4.33 [4.10], folios 11B-12A

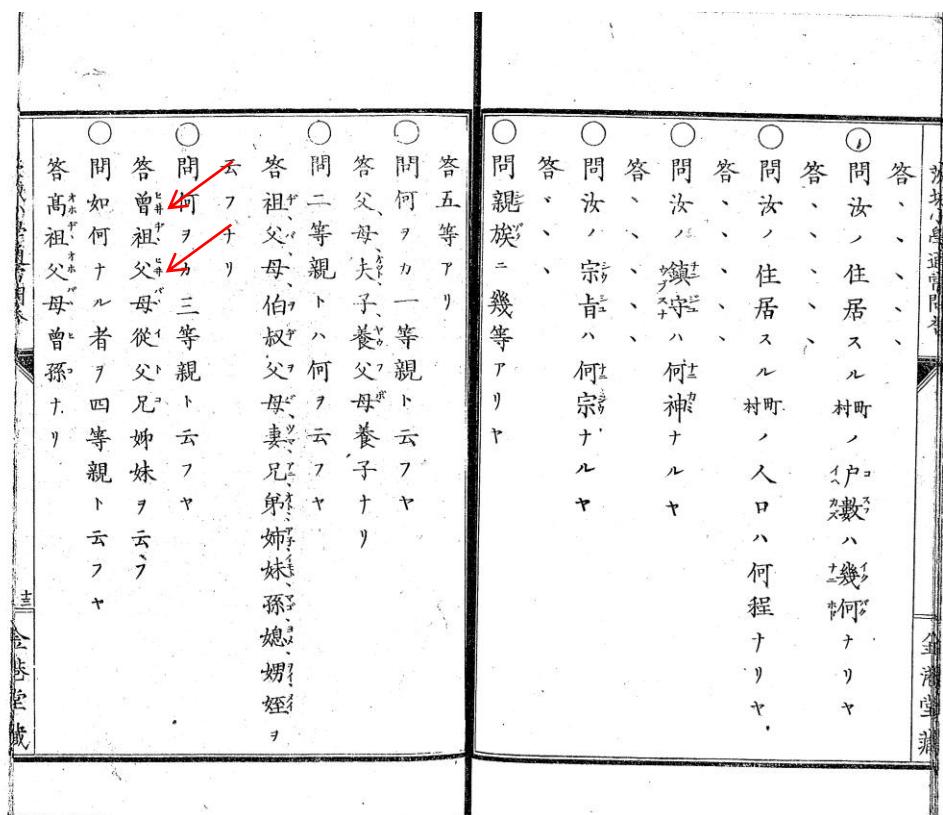


Fig. 3.4.34 [4.10], folios 12B-13A

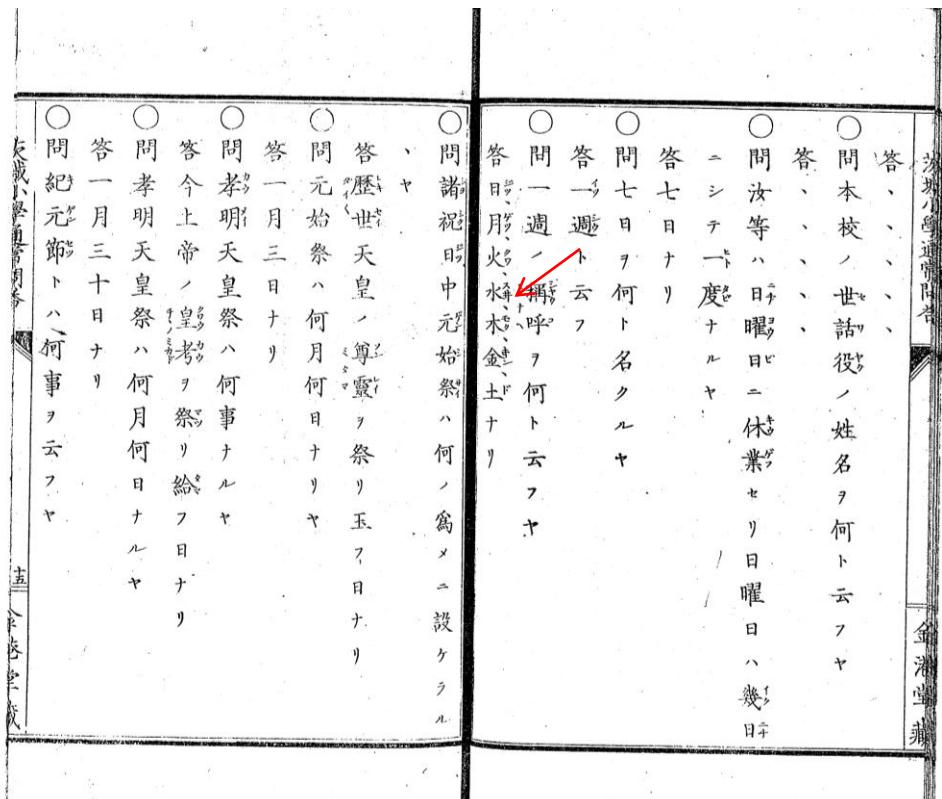


Fig. 3.4.35 [4.10], folios 14B-15A

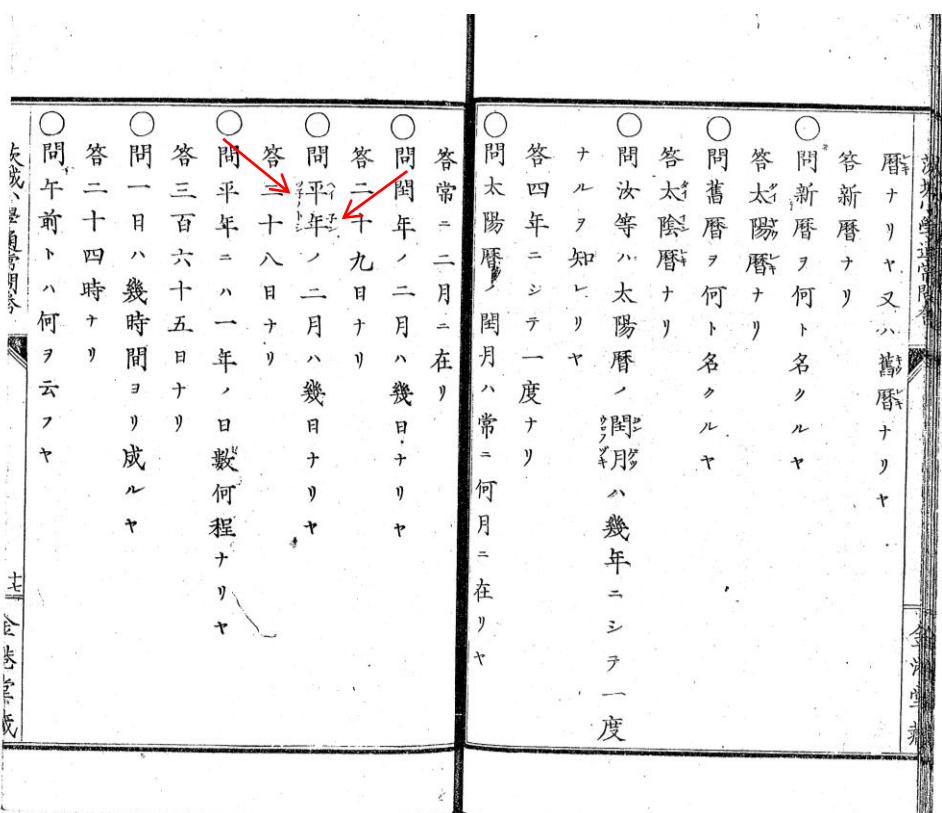


Fig. 3.4.36 [4.10], folios 16B-17A

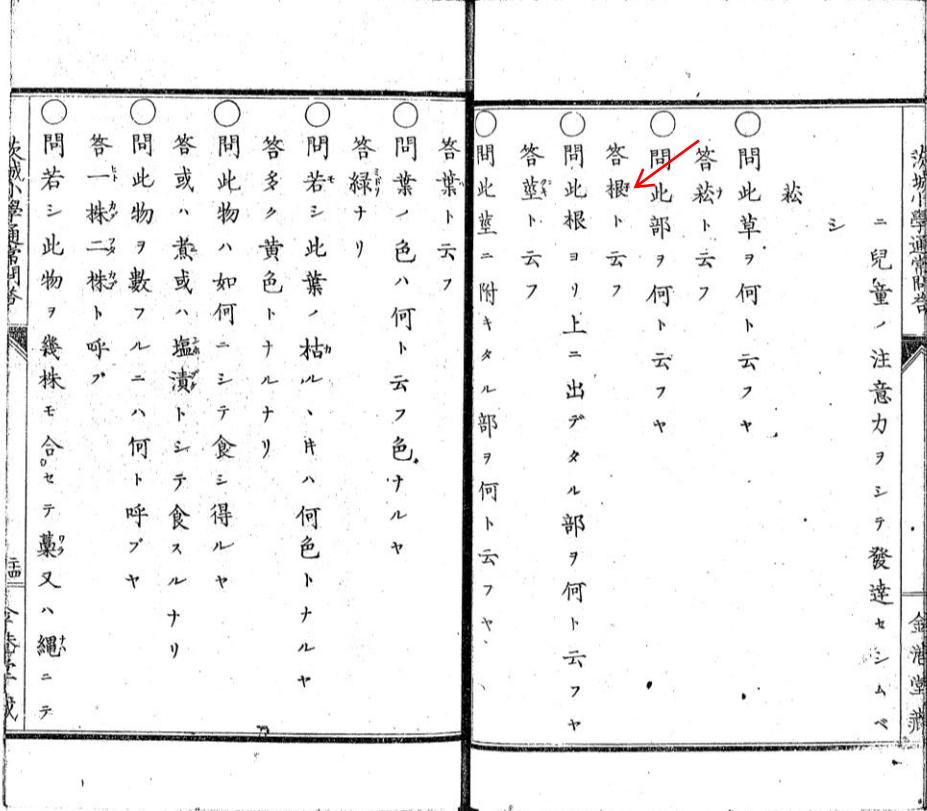


Fig. 3.4.37 [4.10], folios 23B-24A

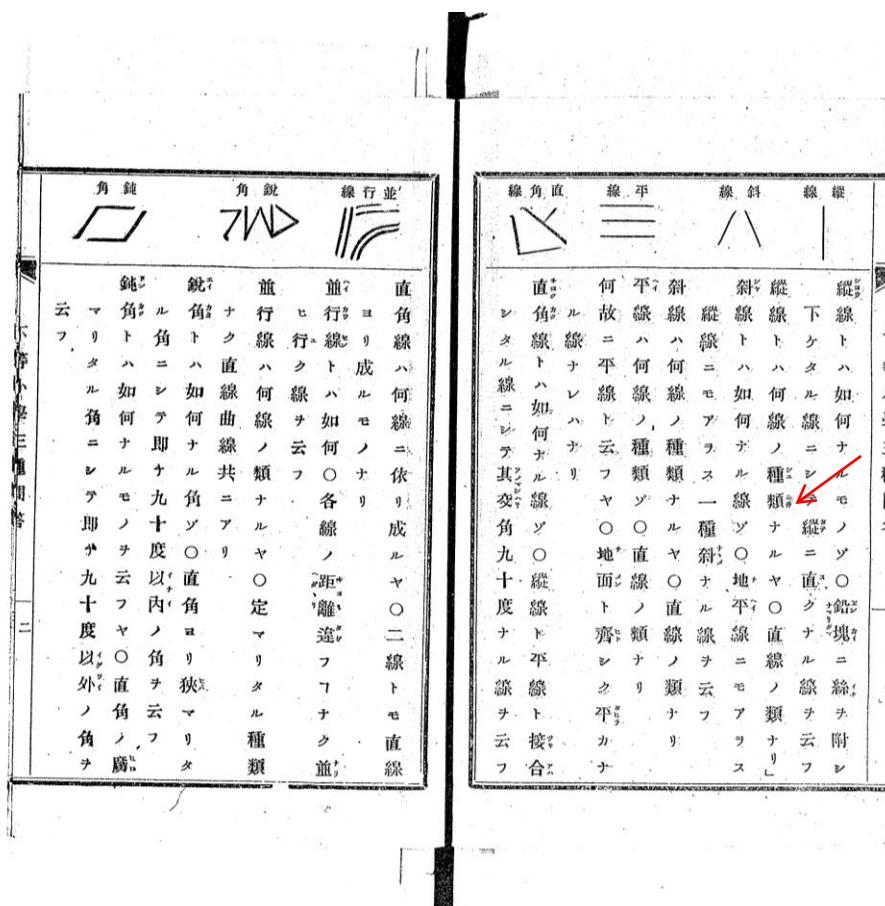


Fig. 3.4.38 [4.11], folios 1B-2A



Fig. 3.4.39 [4.11], folios 5B-6A

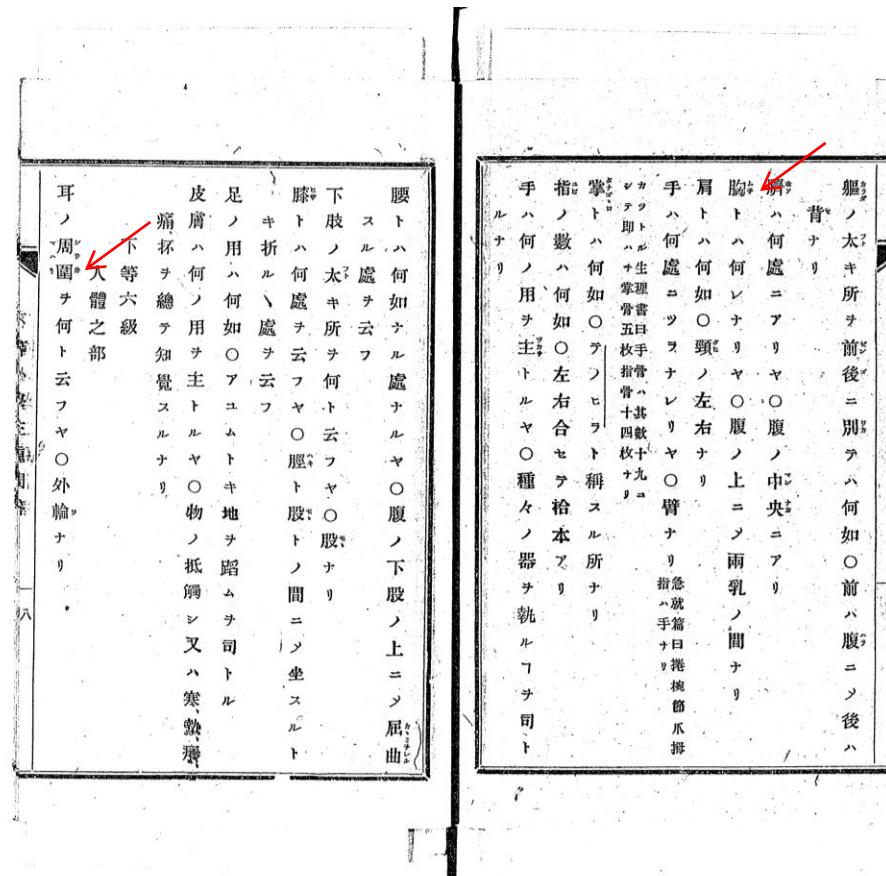


Fig. 3.4.40 [4.11], folios 7B-8A

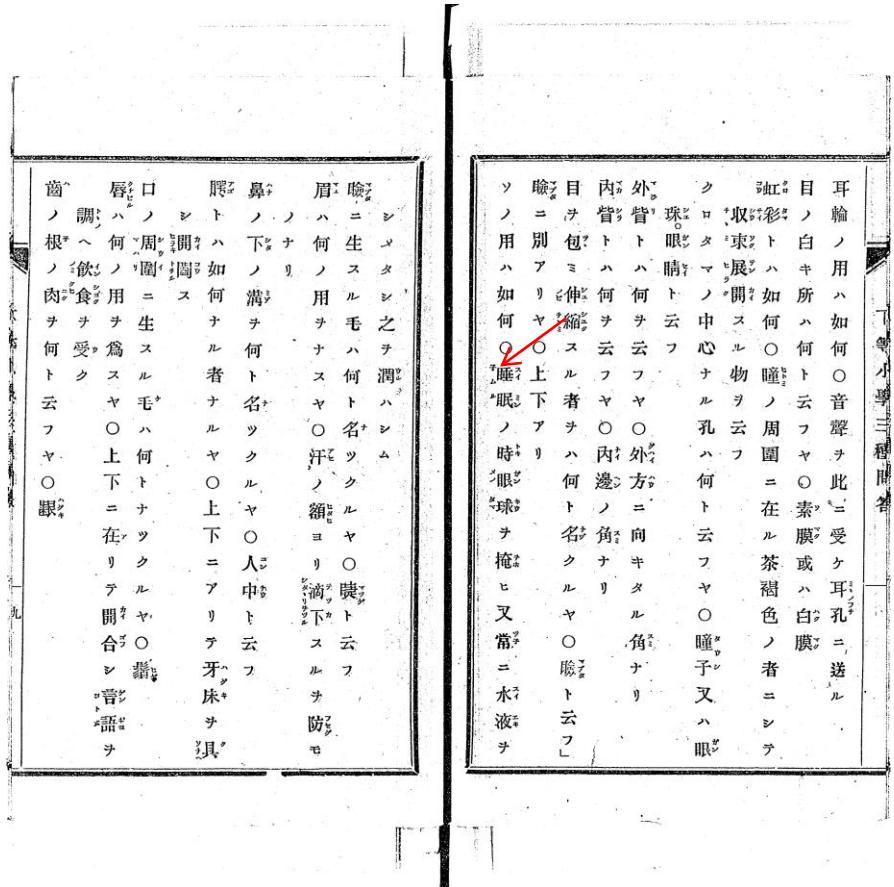


Fig. 3.4.41 [4.11], folios 8B-9A

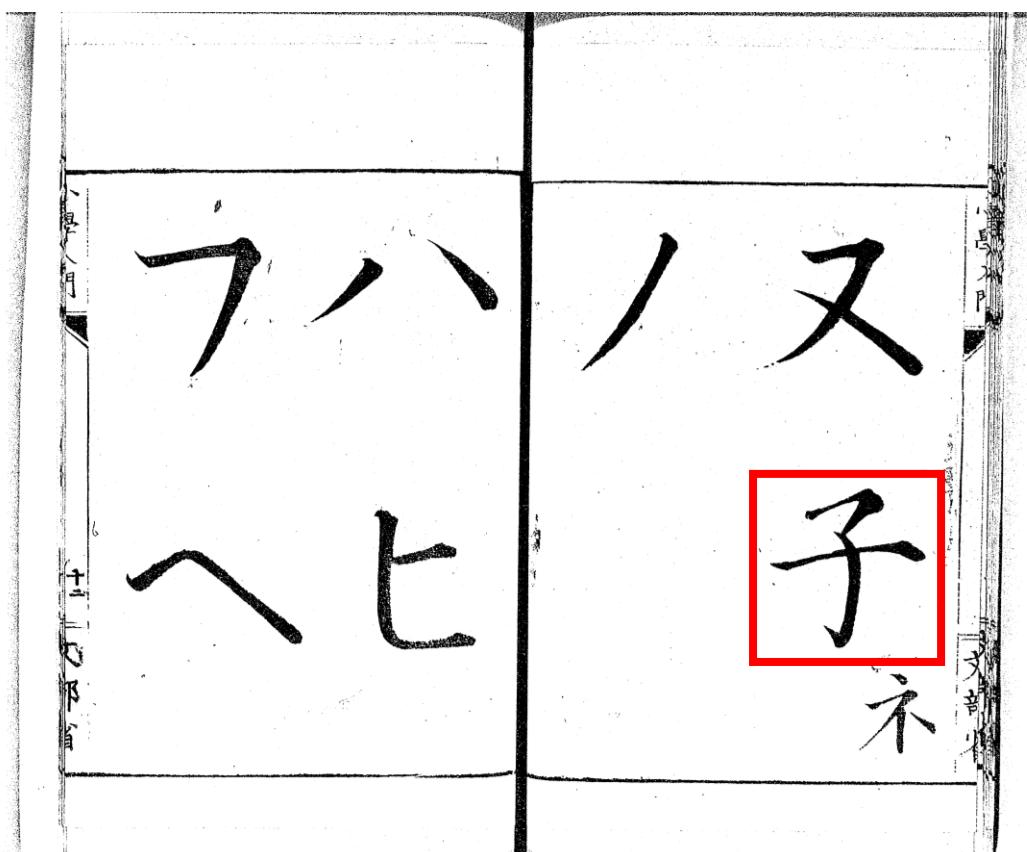


Fig. 3.4.42 [4.12], folios 11B-12A

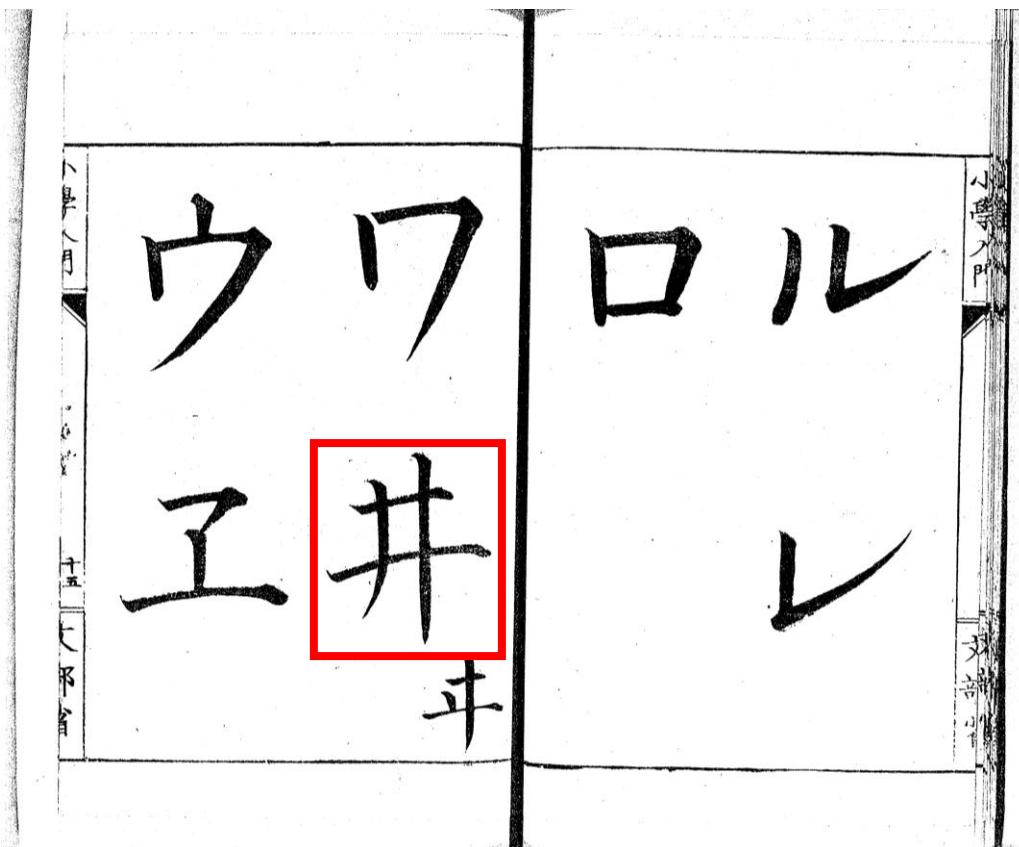


Fig. 3.4.43 [4.12], folios 14B-15A

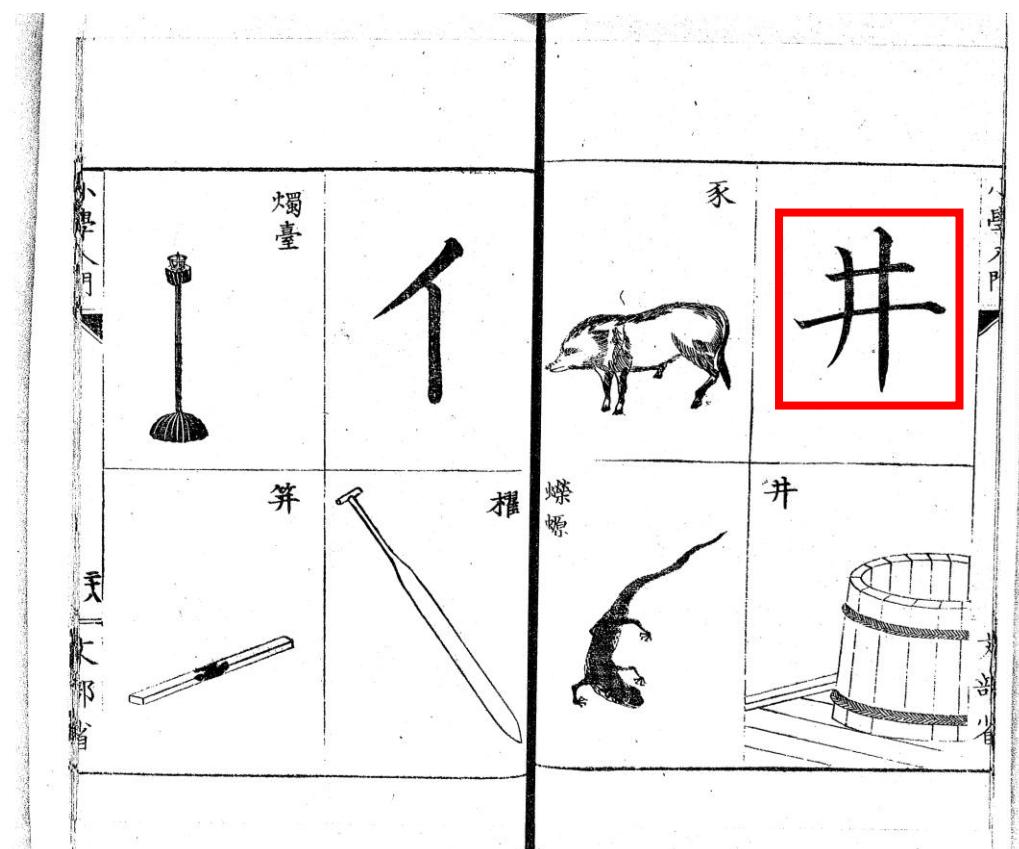


Fig. 3.4.44 [4.12], folios 27B-28A

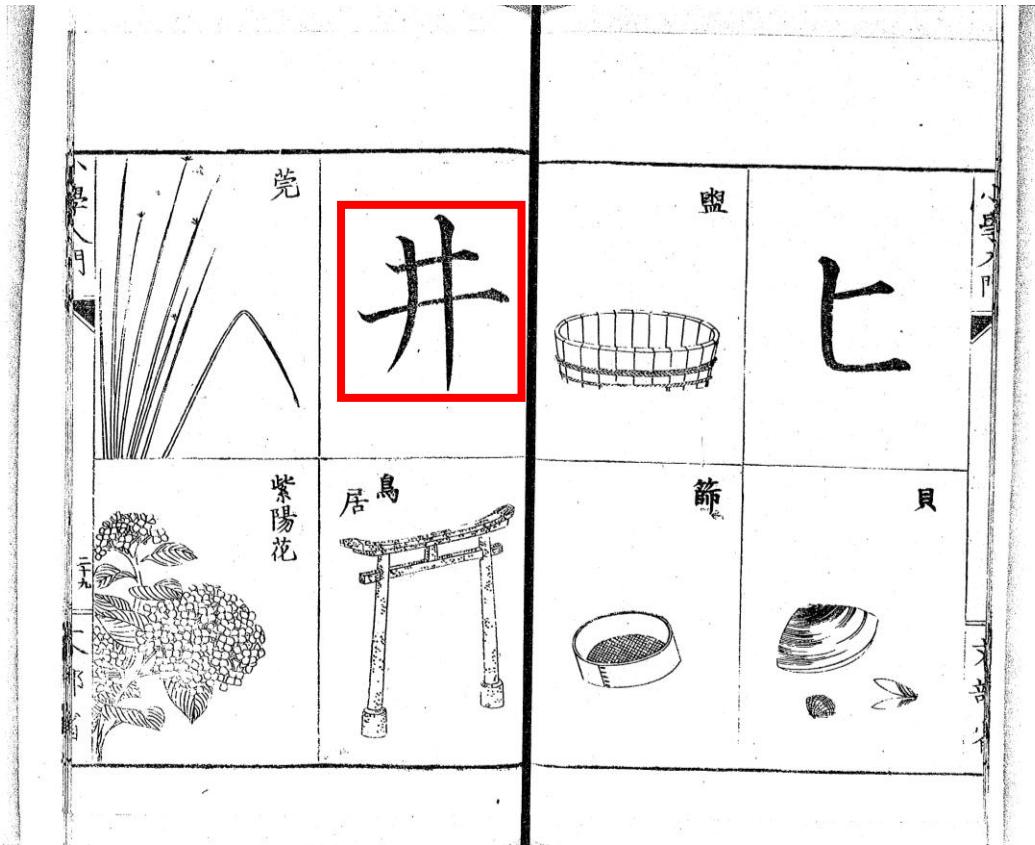


Fig. 3.4.45 [4.12], folios 28B-29A

ハ	ナ	タ	サ	ア	イ	ウ	エ	オ
ヒ	ニ	チ	シ	キ	ク	ウ	エ	オ
フ	ヌ	ツ	ス	ケ	コ	ユ	エ	オ
ヘ	子	テ	セ	ト	ト	ト	ト	ト
ホ	ノ	ト	ソ					

五十枚目 かたかな

○前の字の體を平假名又ハ假名又ハ草體又ハいろはと
ひ四十八字あり世に昔く用うる文字を記憶べ
初學入門補解

Fig. 3.4.46 [4.13], folios 2B-3A

初學入門神澤

有聲入門水劍

か	シ	ワ	マ	ミ
ぎ	ト	リ	ヤ	ム
ぐ	ヰ	ル	イ	メ
げ	ヰ	卫	ユ	ヨ
ご	ノ	ヲ	エ	モ

○前の字の體を片假名といひ又ハ正體といふ五字づゝの
 行十行あり是を豎と横に読みて其呼方を能く習ふべし
 (シテ片庄ノ五字ハ五十音の外又一種の字をなせるあり)

だくれむのひらがな

Fig. 3.4.47 [4.13], folios 3B-4A

新小學入門

編小學ノイニ

第二

三

小學指教圖 第二

ア	セ
イ	ス
ウ	キ
エ	ク
オ	ケ
サ	ソ
タ	コ
ナ	ト
チ	ノ
ツ	ト
シ	ト
ス	ト
セ	ト
タ	ト
ナ	ト
ニ	ト
ヌ	ト
子	ト
ハ	ト
ヒ	ト
フ	ト
ヘ	ト
ホ	ト

Fig. 3.4.48 [4.14], folios 2B-3A

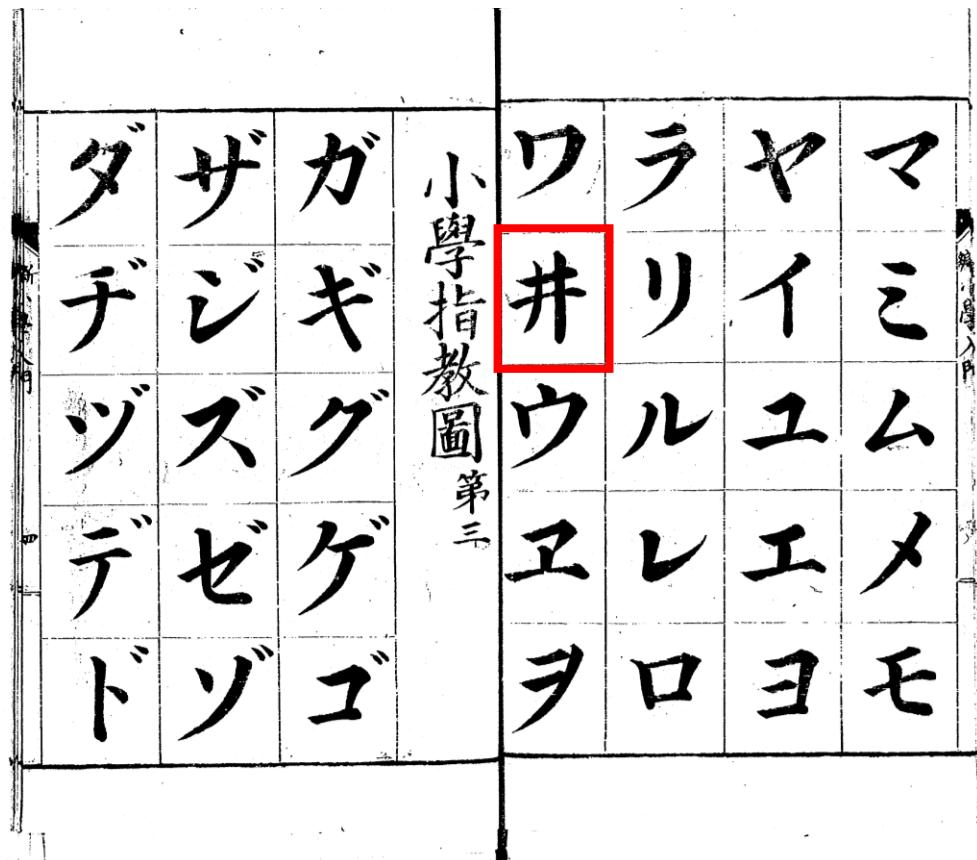


Fig. 3.4.49 [4.14], folios 3B-4A

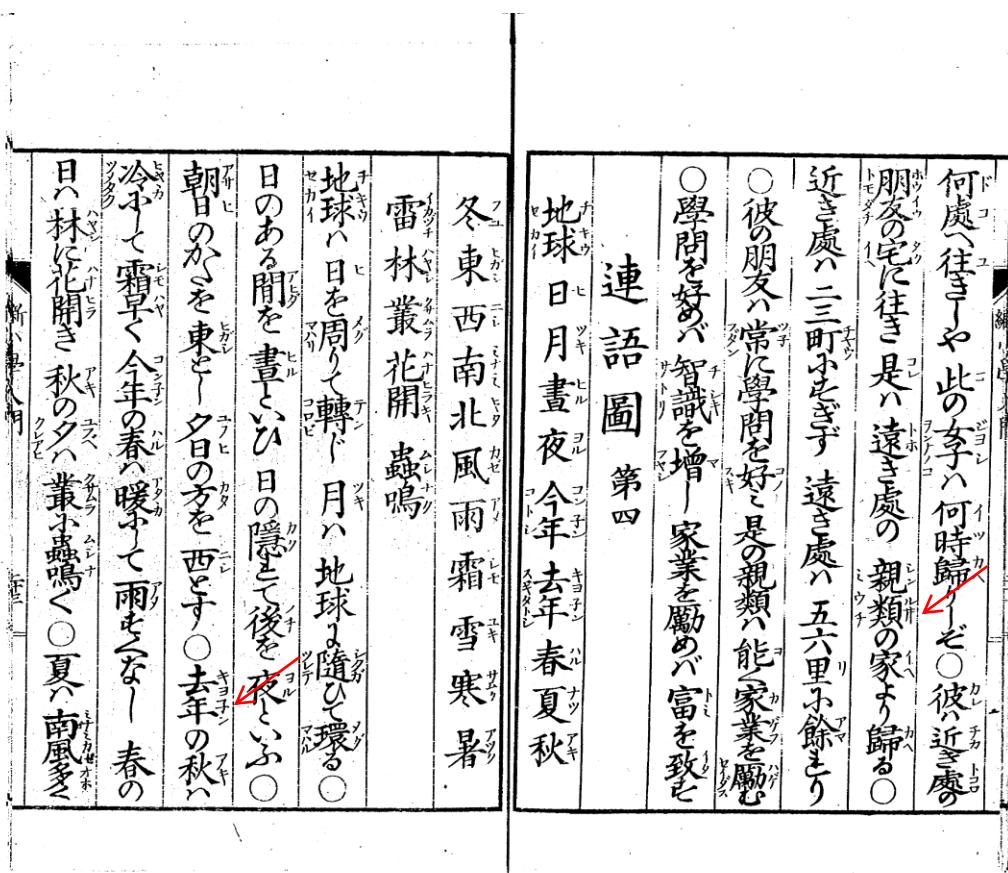


Fig. 3.4.50 [4.14], folios 22B-23A

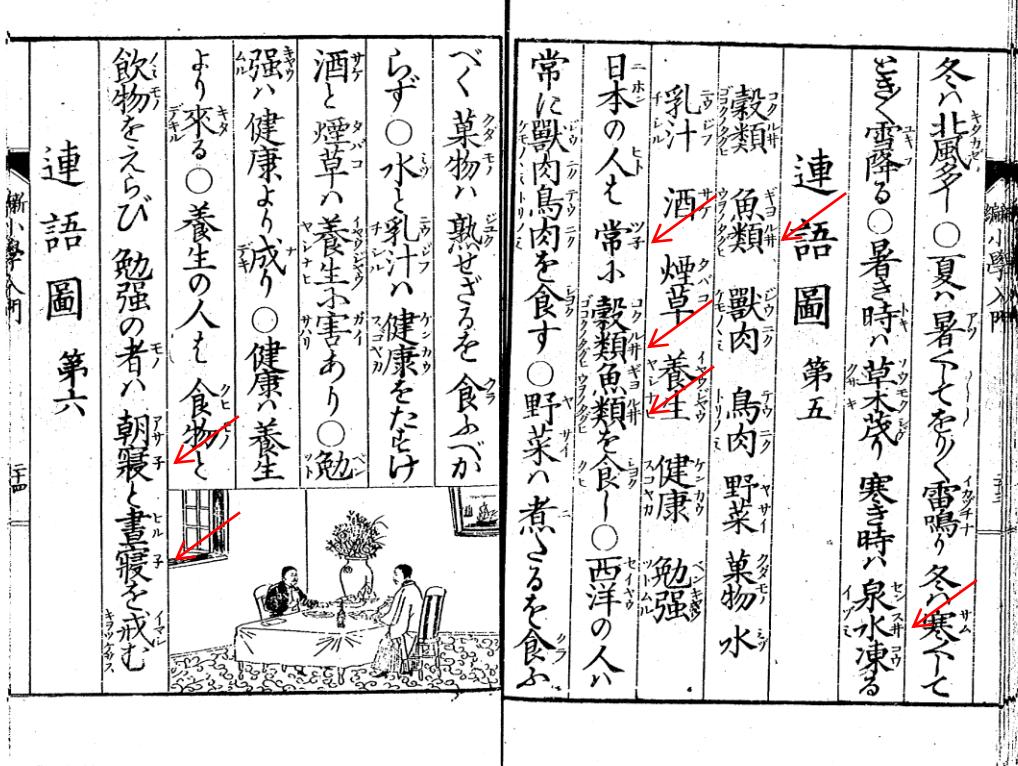


Fig. 3.4.51 [4.14], folios 23B-24A

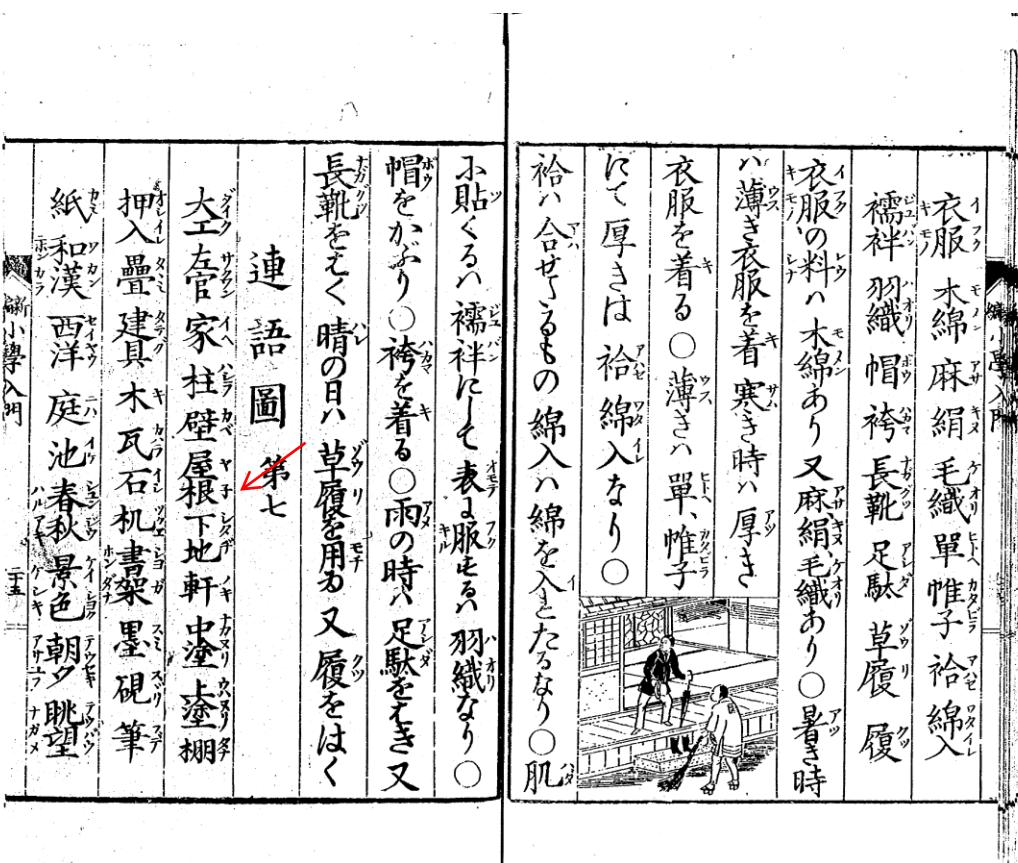


Fig. 3.4.52 [4.14], folios 24B-25A

秘祭日	郵便	電信	曆
証券印紙之事	晉夜之別	遊星	水陸運
恒星	草木生育之略說	記帳之法	衛星之事
書狀封緘法	作文填字法式并ニ諸証書式	氣候之寒暖之事	暦
文字之偏傍冠搆之事	以上	以上	以上

Fig. 3.4.53 [4.15], folio 1A

人間ノ幸福ヲ增多ス	但シ水運トハ船ヲ洋海川湖溝渠等ニ通行セレメテ
物貨ヲ運送スルヲ云フ船ニハ蒸氣船アリ帆前船通	常・帆等大小種々アリ
陸運トハ鉄道道路ヲ蒸氣車馬車車牛馬等ニテ荷物	陸運スルコトヲ云フ蓋シ水運陸運相待テ東國ノ
ノ物モ西國ニ移リ北方ノ品モ南部ニ來リ以テ商賣	工業ノ繁昌ヲ致スモノナレバ此ノ便否如何ハ大ニ
ト運送スルヨリ北方ノ品モ南部ニ來リ以テ商賣	土地ノ盛衰ニ閲保アルナリ
○證券印紙ハ九ソ人民財產ノ受授并ニ交際上ニ用フ	○證券印紙ハ九ソ人民財產ノ受授并ニ交際上ニ用フ
ル證書帳面類ニ貼用フルモニシテ若レ之ヲ用井サ	ル證書帳面類ニ貼用フルモニシテ若レ之ヲ用井サ
ルトキハ後日如何ナル故障ノ起ルコトアルモ其書類	ルトキハ後日如何ナル故障ノ起ルコトアルモ其書類
第一類證書是ハ金高拾圓以上ナレバ壹錢印紙ヲ用	第一類證書是ハ金高拾圓以上ナレバ壹錢印紙ヲ用
フ賣品并ニ職業ニ管スル金錢受取書ノ類是ナリ	第二類證書是ハ金高拾圓以上ハ壹錢印紙ヲ用井拾圓ヅ、
増ス毎ニ印紙壹錢ヲ増貼ス借用金證文ノ類是ナリ	第二類證書是ハ金高拾圓以上ハ壹錢印紙ヲ用井拾圓ヅ、

Fig. 3.4.54 [4.15], folios 28B-29A

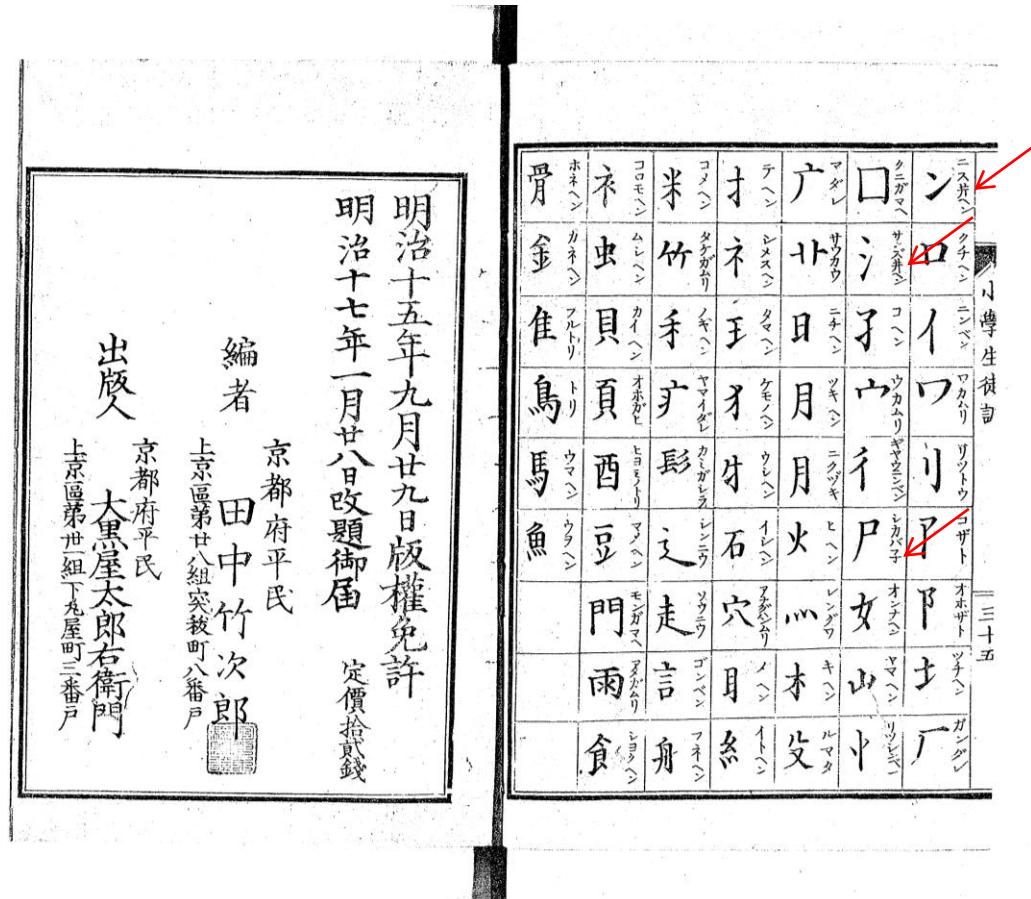


Fig. 3.4.55 [4.15], folio 35B

マ	ハ	ナ	タ	ア
ミ	ヒ	ニ	チ	イ
ム	フ	ヌ	ツ	ウ
メ	ヘ	子	テ	エ
モ	ホ	ノ	ト	オ

Fig. 3.4.56 [4.16], folios 2B-3A

サ	タ	カ	シ	ラ	ヤ
ジ	チ	ギ	ズ	リ	イ
ズ	ヅ	グ	ビ	ウ	ユ
ビ	デ	ケ		エ	エ
ヅ	ド	ゴ		ヲ	ヨ

Fig. 3.4.57 [4.16], folios 3B-4A

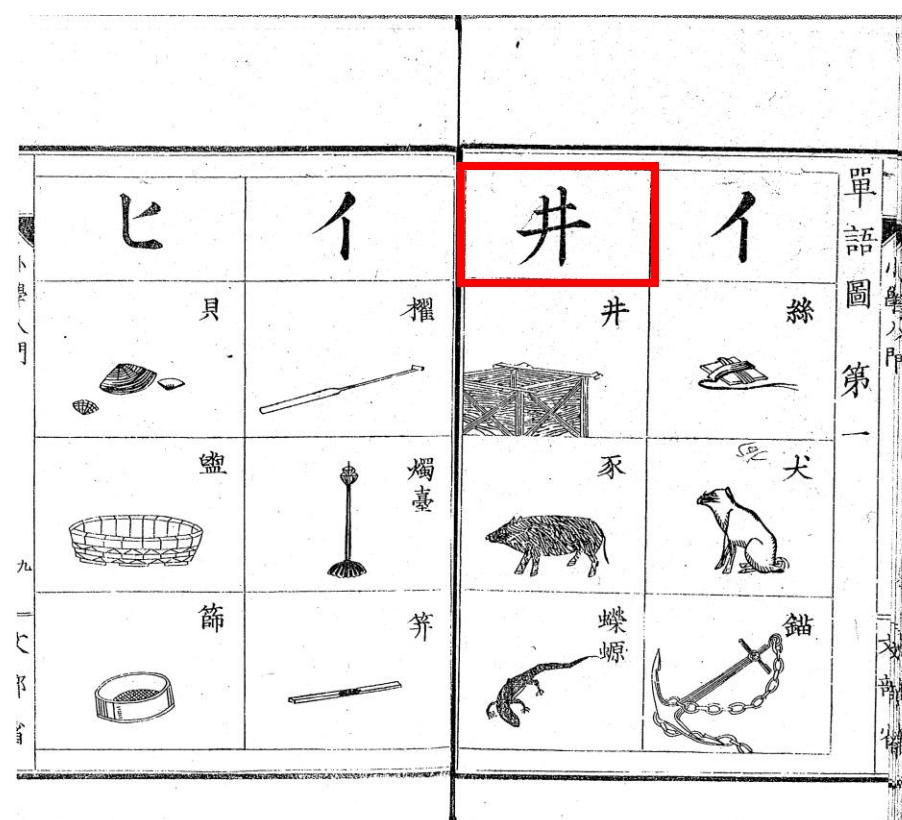


Fig. 3.4.58 [4.16], folios 8B-9A

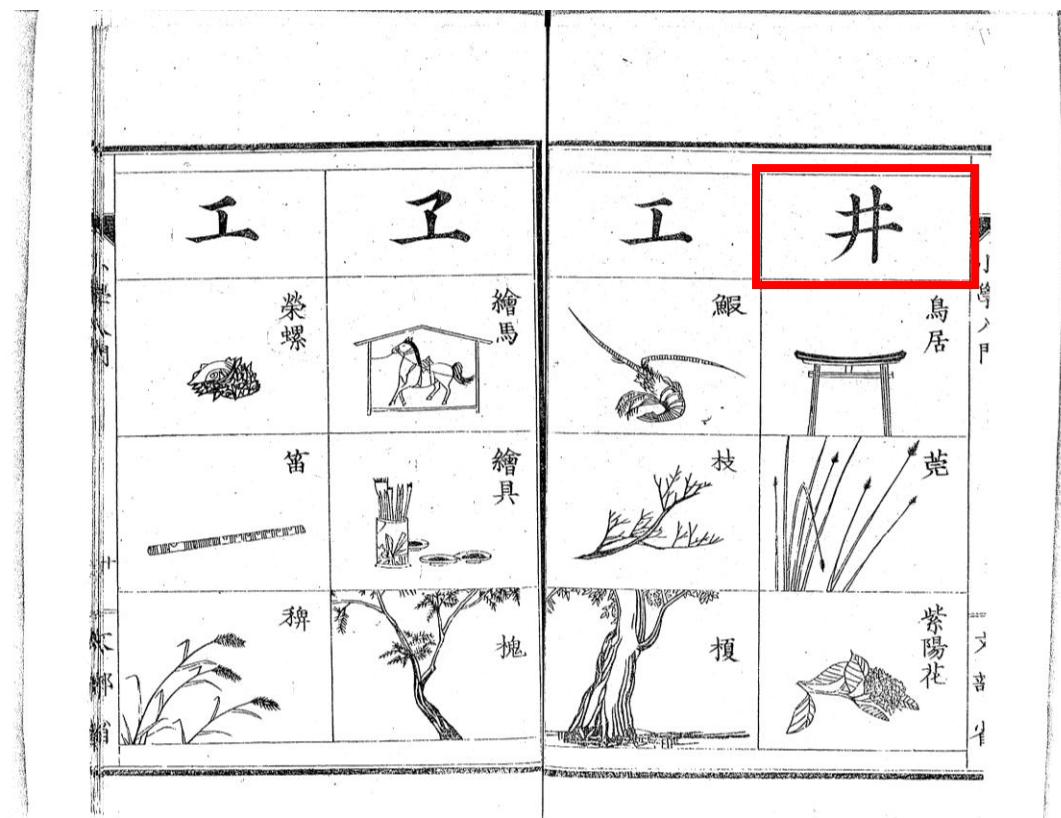


Fig. 3.4.59 [4.16], folios 9B-10A

This image shows folios 2B and 3A of a Japanese children's book. The left page (2B) features the 'Kun' radical (工) at the top. Below it is a grid of hiragana and their corresponding labels:

マ	ハ	ナ	タ
ミ	ヒ	ニ	チ
ム	フ	ヌ	ツ
メ	ヘ	子	テ
モ	ホ	ノ	ト

The right page (3A) features the 'Ichi' radical (井) at the top, with a red box highlighting the character. Below it is another grid of hiragana and labels:

サ	カ	ア
シ	キ	イ
ス	ク	ウ
セ	ケ	エ
ソ	コ	オ

Fig. 3.4.60 [4.17], folios 2B-3A

小學音文圖入門

四

指 教 圖

ハ	バ	ザ	ガ	ラ	ヤ
ビ	ビ	ジ	ギ	リ	イ
フ	ブ	ズ	グ	ル	ユ
ペ	ベ	ゼ	ゲ	エ	エ
ホ	ボ	ゾ	ゴ	ヲ	ヨ

濁 音

Fig. 3.4.61 [4.17], folios 3B-4A

五十音圖ノ字體を片假字と云ふ但字体の事ハ上
横ふも讀ませ教へかくべ

ア イ ウ エ オ カ キ ク ケ コ
サ シ ス セ ツ タ チ ツ テ ツ
ナ ニ ス 子 ノ ハ ヒ フ ヘ モ
マ ミ ム メ モ ャ イ ウ エ ョ
テ リ ル レ ロ ワ キ ウ エ ヲ

ア カ サ タ ナ ハ マ ャ ラ ウ
イ キ シ チ ニ ヒ ミ イ リ キ
ウ ク ス ツ ヌ フ ム ウ ル ウ
エ ケ セ テ ヘ メ エ レ エ
オ コ ソ ト ノ ホ モ ョ ロ ヲ

ネ

Fig. 3.4.62 [4.18], folios 2B-3A

第二 小學指教圖

ワ	ラ	ヤ	マ	ハ
ヰ	リ	イ	ミ	ヒ
ウル	ユル	ム	ム	フ
ヱ	レ	エ	メ	ヘ
ヲロ	ヨモ	ヨ	モ	ホ

文部省明治三年一月刊行 小學指教圖

ナ	タ	サ	カ	ア
ニ	チ	シ	キ	イ
ヌ	ツ	ス	ク	ウ
子	テ	セ	ケ	エ
ノ	ト	ソ	コ	オ

Fig. 3.4.63 [4.19], folios 2B-3A

第三 小學指教圖

パ	バ	ダ	サ	ガ
ピ	ビ	ヂ	ジ	ギ
ブ	ブ	ヅ	ズ	グ
ペ	ベ	デ	ゼ	ゲ
ボ	ボ	ド	ゾ	ゴ
百	六	一	ン	
千	七	二	フ	
万	八	三	ル	
	九	四	タ	
	十	五	タ	

第二 小學指教圖

卫	ラ	ム	ノ	チ	ケ	ア
ヲ	リ	メ	ハ	ツ	ユ	イ
ル	モ	ヒ	テ	サ	ウ	エ
レ	ヤ	フ	ト	シ	エ	エ
ロ	イ	ヘ	ナ	ス	オ	オ
ワ	ユ	ホ	ニ	セ	カ	キ
ヰ	エ	マ	ヌ	ソ	カ	キ
ウ	ヨ	ミ	子	タ	ク	

Fig. 3.4.64 [4.20], folios 1B-2A

指 教 圖 第 二

Fig. 3.4.65 [4.21] folios 2B-3A

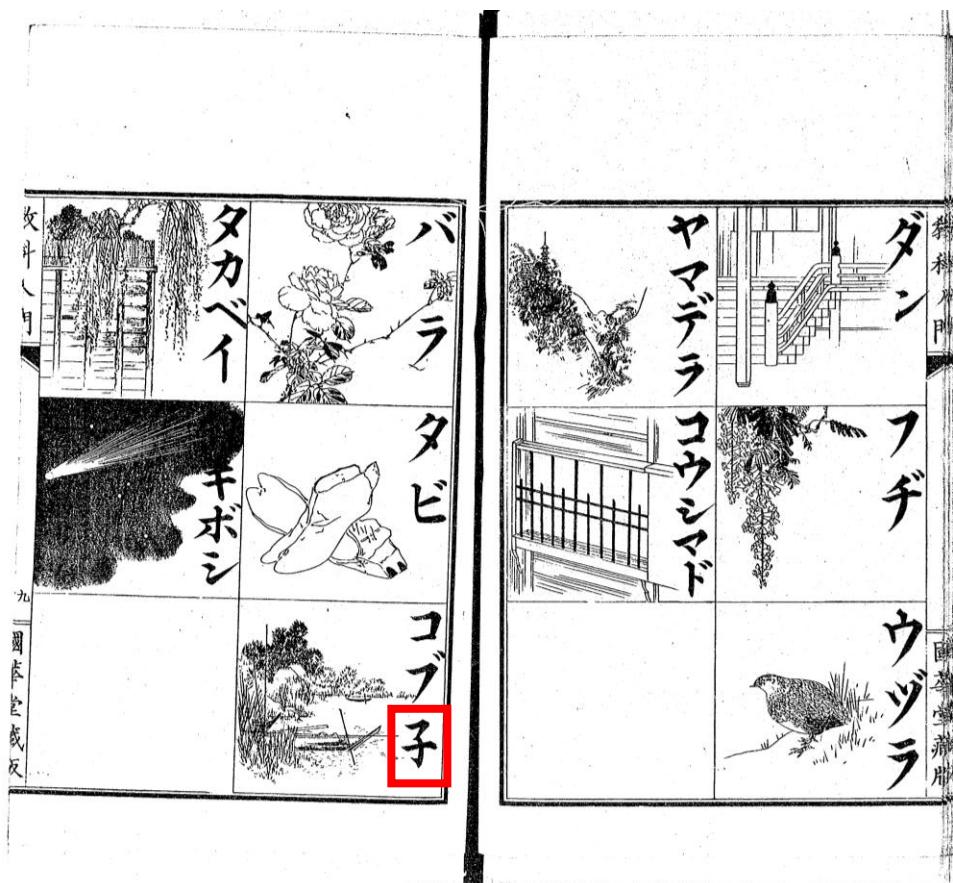
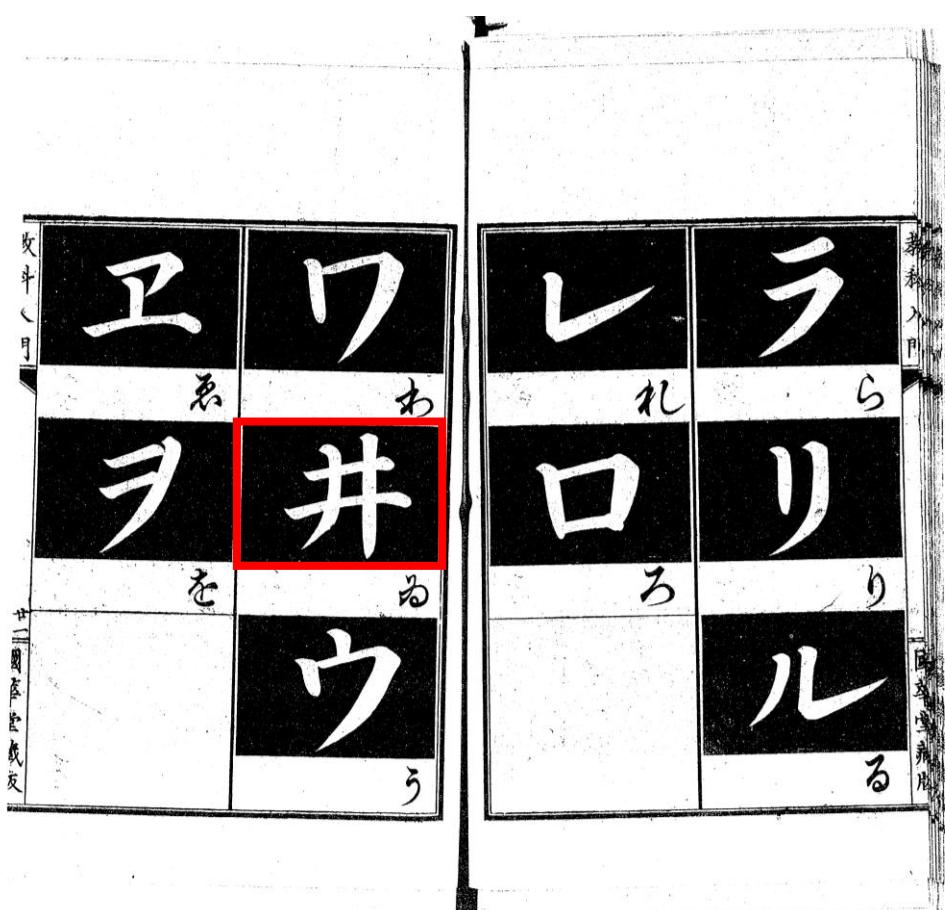
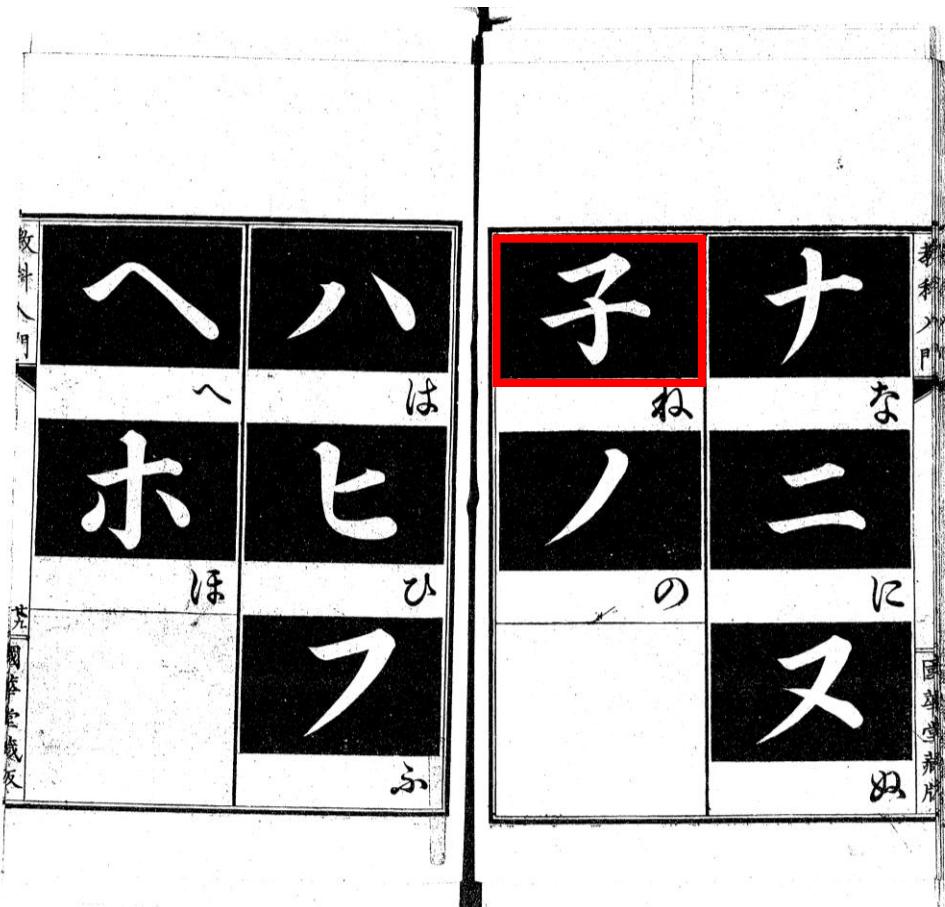


Fig. 3.4.66 [4.22], folios 8B-9A



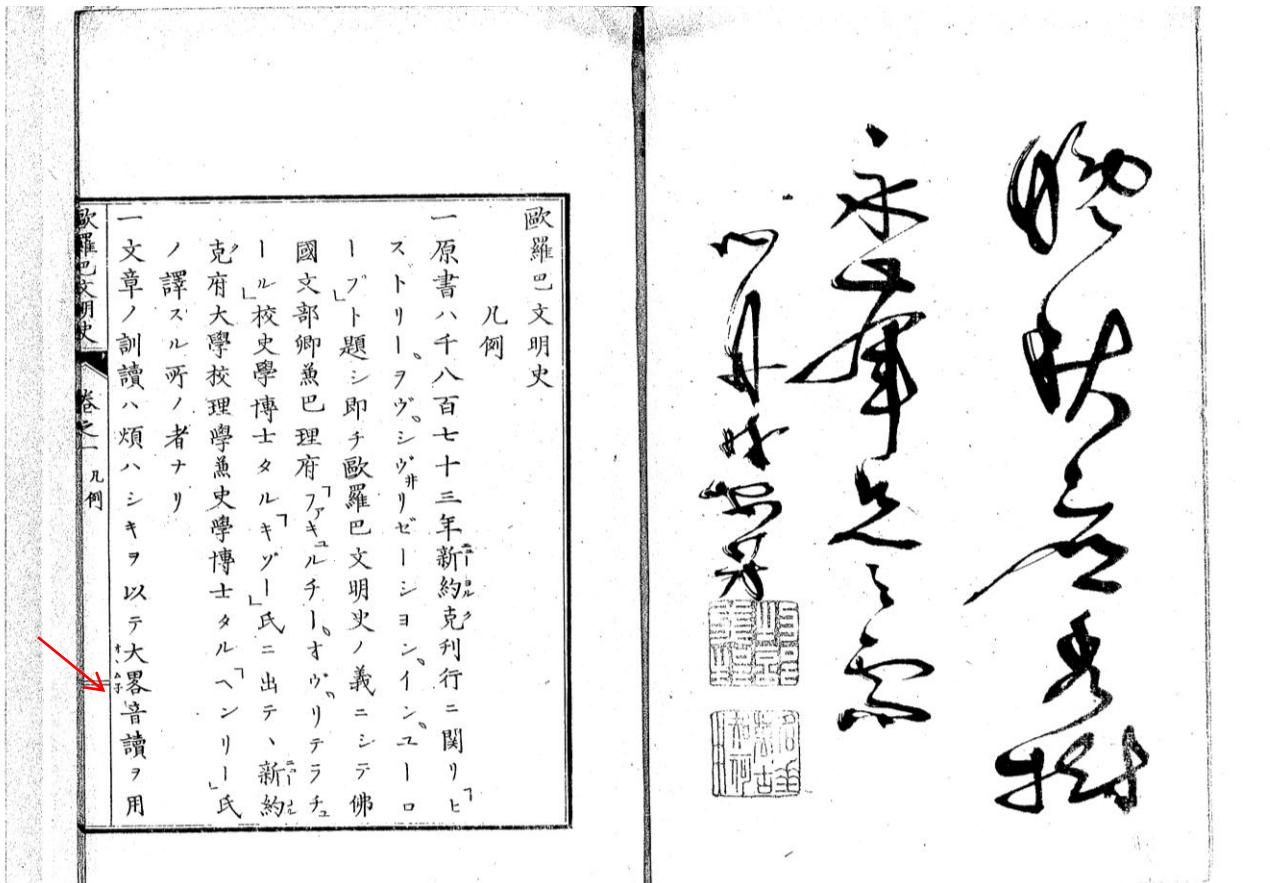


Fig. 3.4.69 [4.23] folio 0A

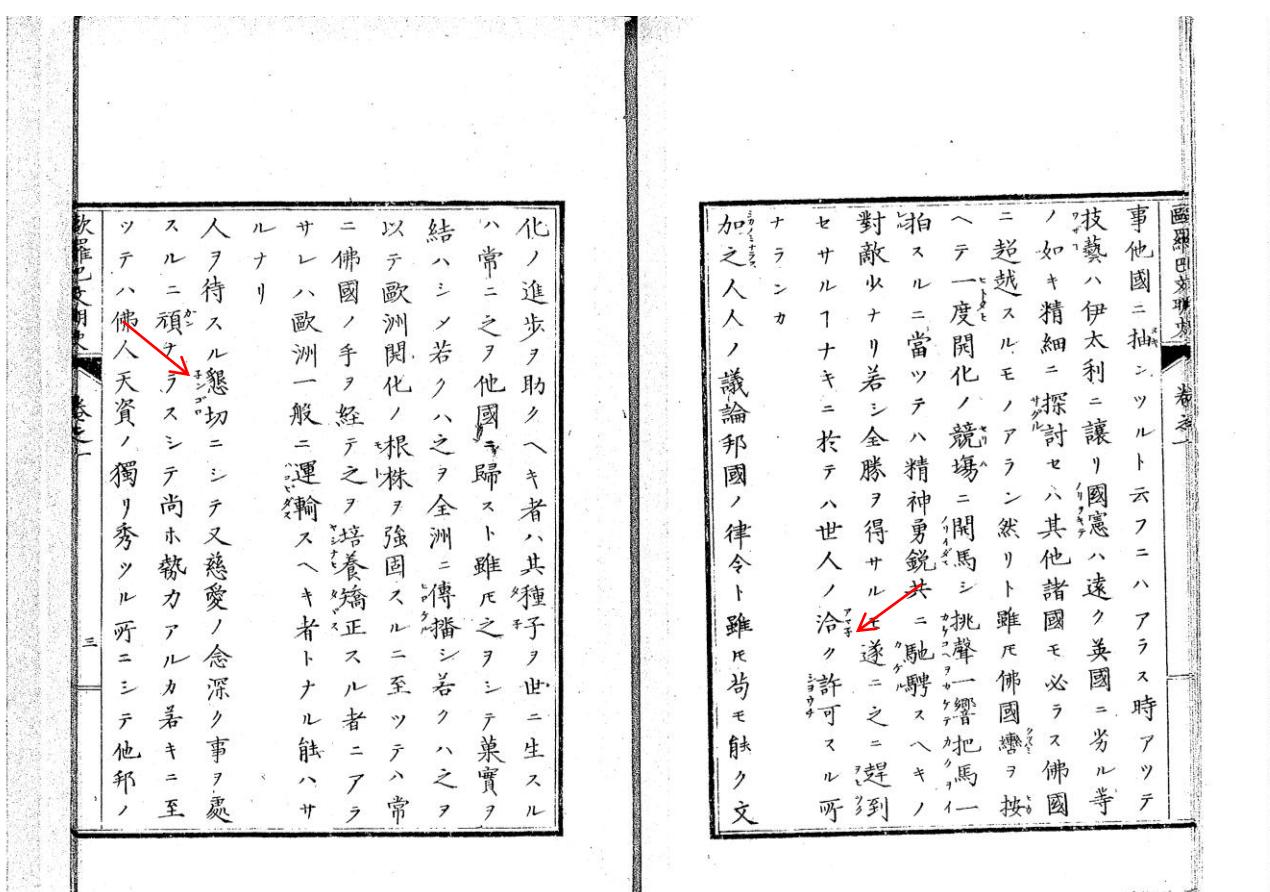


Fig. 3.4.70 [4.23], folios 2B-3A

3.5. Personal name usage

Tanaka Kane was once the world's oldest living person in Japan. She was born in 1903 (明治36年), and died in 2022 (令和4年). In her personal name, the second syllable of the giving name corresponds to the proposed alternate Katakana letter NE. This Katakana letter has not been encoded, so the media and webpages use Kanji "子" tentatively. See Figs. 3.5.1 through 3.5.3.

Please see more information about Tanaka Kane on [Guinness World Records](#) and the [news report](#).

In Chinese environment, so many people use “田中力子” (U+7530, U+4E2D, U+529B, U+5B50), but the better form should be “田中加子” or “田中卡涅” (based on [GB/T 17693.10—2019](#)) without Kana letters in Chinese.

One person once mentioned other personal and geographic name usage. See [here](#) and Fig. 3.5.4.

田中力子

文A 41の言語版 ▾

ページ ノート

閲覧 編集 履歴を表示 ツール ▾

出典: フリー百科事典『ウィキペディア (Wikipedia)』

田中力子 / 田中 力子 (たなか カネ、1903年〈明治36年〉1月2日^{[7][8]} - 2022年〈令和4年〉4月19日^{[9][10][11]}) は、日本のスーパーセンテナリアン。ジャンヌ・カルマンに次いで史上2番目に長生きしたとされる日本人女性^[12]。「力子」の「子」は本来は漢字の「子」ではなく、「ネ」の異体字である子^[注釈 1]。

福岡県福岡市出身。2018年7月22日に都千代が死去してから自身が死去するまでの期間、存命者の長寿日本一並びに世界一であった。2020年9月19日には田島ナビの記録を上回り、日本及びアジアの歴代最高齢記録を更新した。確証のある日本人として初めて118歳・119歳の誕生日を迎えた。更に、2022年4月10日に世界歴代2位の長寿記録を22年ぶりに更新した。また、確証のある1903年生まれの世界最後の存命者であった。

来歴 [編集]

出生から終戦まで [編集]

1903年（明治36年）1月2日、福岡県糟屋郡和白村（現・福岡市東区和白）の農家、太田家の三女（9人兄弟の第7子）として誕生^{[5][6][13][注釈 2]}。田中の生まれた1903年はライト兄弟が人類初の有人動力飛行に成功した年で、翌1904年（明治37年）に日露戦争が開戦した^{[16][17]}。

1915年（大正4年）に和白尋常高等小学校（現福岡市立和白小学校）を卒業後、12歳で子守りとして奉公に出る^{[16][18]}。1922年（大正11年）1月6日、19歳のときに1歳年上（同学年）のいとこの田中英男と結婚^{[6][5][注釈 3]}。家族で「田中餅屋」という店を西戸崎で営み、餅やせんざい、うどんなどの店頭販売を行っていた。加えて、松葉（燃料）・砂利・縄の販売、船舶による運送、店舗（乾物屋）の賃貸など、経営は多岐にわたりっていた^[20]。戦時中は、博多海軍航空隊内にうどん店を出店した^[21]。

英男との間に4人の子（2男2女）を授かった。長女の悦子が1929年1月23日に生後1ヶ月で夭折した後、自身の姉である堺ハナの次女のハツエ（当時7歳）を養女として引き取った^[22]。更に戦時中は早世した英男の妹夫婦の子供3人も預かって育てていたが、養女ハツエは1945年（昭和20年）2月19日に23歳で死去した^[23]。戦後に次女の和子を授かったが、1947年（昭和22年）9月26日に1年3ヶ月で死去した^[24]。

本来の表記は「田中力子」です。この記事に付けられたページ名は技術的な制限または記事名の制約により不正確なものとなっています。



1923年、20歳の田中力子

生誕	太田力子 1903年1月2日
	<input checked="" type="checkbox"/> 日本・福岡県糟屋郡和白村 (現・福岡市東区)
死没	2022年4月19日 (119歳107日没) <input checked="" type="checkbox"/> 日本・福岡県福岡市
死因	老衰
住居	<input checked="" type="checkbox"/> 日本・福岡県福岡市東区
国籍	<input checked="" type="checkbox"/> 日本
民族	日本人
著名な実績	• 存命人物のうち日本最高齢 (2018年7月22日 - 2022年4月19日)

Fig. 3.5.1 Japanese Wikipedia page, [5.1]



男女国内最高齢者の状況

男性

うえだ みきぞう
上田 幹藏 さん 111歳
(明治43年5月11日生)

奈良県奈良市在住

- 令和2年8月22日から男性の国内最高齢者
- 最近の状況
奈良市内の介護老人保健施設に入所されています。
111歳の現在も、身の回りの事は、ゆっくりながらも自分のペースでしておられます。
日頃からにぎやかなリビングで過ごすことがお好きで、リハビリも前向きに取り組んでおられます。
孫様やひ孫様とのオンライン面会を励みに日々元気にお過ごしです。
- 本人への取材の可否
その都度、自治体や入所施設に確認してください。

女性

たなか かね さん 118歳
田中 力子 さん 118歳
(明治36年1月2日生)

福岡県福岡市在住

- 平成30年7月22日から国内最高齢者
- 最近の状況
福岡市内の有料老人ホームに入所されています。
最近は、施設内でも車椅子での移動が多くなってございましたが、大好物のチョコレートやコーラ(炭酸飲料)をおいしそうに召し上がられたり、オセロを楽しむなど、元気にゆったりと過ごされています。
- 本人への取材の可否
その都度、御家族や入所施設に確認してください。

※所在市からの報告による

Fig. 3.5.2 [5.2], p. 7



Press Release

令和4年4月25日
【照会先】
 老健局高齢者支援課
 課長補佐 日野 徹 (内線3921)
 予算係長 村田 耕一 (内線3925)
 (代表電話)03(5253)1111
 (直通電話)03(3595)2888

国内最高齢者 ご逝去について

氏名 田中 力子 (たなか かね) さん (明治36年1月2日 119歳) 女性

住所 福岡県福岡市

令和4年4月19日 午後6時11分 ご逝去

※ 取材については、福岡市福祉局高齢社会部高齢社会政策課 (092-711-4595)
 へお問い合わせください。

※ このことにより、国内の最高齢者は、次の方となります。

- ・氏名：巽 フサ (たつみ ふさ) さん
- ・年齢：115歳 (明治40年4月25日)
- ・性別：女性
- ・住所：大阪府柏原市

※ 取材については、大阪府柏原市健康部高齢介護課 (072-972-1570) へお問い合わせください。

Fig. 3.5.3 [5.3], p. 1



川村カ子トアイヌ記念館

108年目 歩をとめず

Fig. 3.5.4 Home page of Kawamura Kaneto Ainu Museum, [5.4]

(Note: More information on [5.5] and [5.6])

3.6 Brand

[Nikka Whisky](#) is a producer of Japanese whisky and other beverages. Its current Japanese name is ニッカウヰスキー, but the historical brand included the proposed alternate Katakana letter WI.



Fig. 3.6.1 [6.1], Nikka Whisky



Fig. 3.6.2 [6.2], Nikka Whisky



Fig. 3.6.3 [6.3], Nikka Whisky

4. Bibliography

- [1] 孙明远: 《方寸之间——汉字文字设计文集》 (Fāngcùnzhījiān: Hànzì Wénzìshèjì Wénjí), 北京: 文化艺术出版社, 2023.5, ISBN 978-7-5039-7395-6
- [2] 小宫山博史; 孙明远: 《明朝体活字——其起源与形成》 (『明朝体活字 その起源と形成』) / (Míngcháotǐ Huózì: Qí Qǐyuán yǔ Xíngchéng), 南京: 江苏凤凰美术出版社, 2025.3, ISBN 978-7-5741-1769-3
- [3] 小宫山博史文庫, <https://www.rekihaku.city.yokohama.jp/katsuji/jikei/>
- [4.1] 大川堂主人: 『皇國單語圖解』, 東京: 誠之堂, 1873.11 (囲 6)
- [4.2] 久保扶桑: 『會話讀本 一』, 東京: 甘泉堂, 1874.1 (囲 7)
- [4.3] 久保扶桑: 『會話讀本 二』, 東京: 甘泉堂, 1874.1 (囲 7)
- [4.4] 阿保友一郎: 『小學教師豫備 甲號』, 三重: 山田一志久保町 加藤長平, 1876.9 (囲 9)
- [4.5] 松木平吉: 『小學入門問答書取本』, 東京: 松木平吉, 1876.11 (囲 9)
- [4.6] 榊原芳野: 『詳註小學入門』, 大阪: 林竹次郎, 1877.4 (囲 10)
- [4.7] 鮮斎永濯: 『小学入門教授図解』, 小林鉄次郎, 1877 (囲 10)
- [4.8] 工藤民一郎: 『女學校教授法』, 栃木倭町: 山中八郎, 1877.10 (囲 10)
- [4.9] 榊原芳野: 『小學綴字書』, 岡山: 北村七郎, 1878.1 (囲 11)
- [4.10] 山口常太郎: 『茨城小學通常問答』, 東京: 原亮三, 1879.2 (囲 12)
- [4.11] 能島武夫: 『下等小学三種問答』, 伊勢: 吉田伊作, 1879.5 (囲 12)
- [4.12] 文部省: 『小學入門 甲號』, 高知: 澤本駒吉, 1881.6 (囲 14)
- [4.13] 衣笠弘, 小林常男: 『初學入門挿解』, 南深志町: 竹内禎十郎, 1883.5 (囲 16)
- [4.14] 秋山恒太郎: 『新編小学入門』, 東京: 文学社, 1883.11 (囲 16)
- [4.15] 田中竹次郎: 『小學初等科目用事項 一名小學生徒訓』, 京都: 大黒屋太郎右衛門, 1884.1 (囲 17)
- [4.16] 文部省: 『小學入門 乙號』, 静岡: 杉森熊太郎, 1884.3 (囲 17)
- [4.17] 『小學指教圖入門 全』, 長濱御堂前町, 1884.7 (囲 17)
- [4.18] 大槻修二: 『新撰小学指南』, 東京: 北澤伊八, 1884.10 (囲 17)
- [4.19] 『小學指教圖小學連語圖 合本』, 名古屋: 岩田萬吉, 1884.11 (囲 17)
- [4.20] 文部省: 『小學指教圖 全』, 東京: 萬里堂野口幾太郎, 1884.12 (囲 17)
- [4.21] 豊住伊兵衛: 『小學指教圖入門』, 上野中町, 1885.4 (囲 18)
- [4.22] 秋庭濱太郎: 『教科入門』, 東京: 國華堂, 1887.2 (囲 20)
- [4.23] ギゾー, 永峰秀樹: 『歐羅巴文明史 卷1・卷2』, 東京: 斯文館, 1889.5 (囲 22)
- [5.1] Japanese Wikipedia page of Tanaka Kane,
<https://ja.wikipedia.org/wiki/%E7%94%B0%E4%B8%AD%E3%82%AB%E5%AD%90>
- [5.2] Press Release of Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan, 2021.9.14,
<https://www.mhlw.go.jp/content/12304250/000672203.pdf>
- [5.3] Press Release of Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan, 2022.4.25,
<https://www.mhlw.go.jp/content/12304250/000932930.pdf>
- [5.4] Kawamura Kaneto Ainu Museum, <http://k-aynu-mh.jp>
- [5.5] Kawamura Kaneto Ainu Museum page on 大雪山麓上川アイヌ日本遺産推進協議会,
<https://www.daisetsu-kamikawa-ainu.jp/sightseeing/515/>
- [5.6] Kawamura Kaneto Ainu Museum page on Asahikawa Sight-seeing Information,
<https://www.atca.jp/kankouspoy/%E5%B7%9D%E6%9D%91%E3%82%AB%E5%AD%90%E3%83%88%E3%82%A2%E3%82%A4%E3%83%8C%E8%A8%98%E5%BF%B5%E9%A4%A8/>
- [6.1] Nikka Whisky, <https://auctions.yahoo.co.jp/jp/auction/t1179089329>
- [6.2] Nikka Whisky, <https://auctions.yahoo.co.jp/jp/auction/o1143615318>
- [6.3] Nikka Whisky, <https://moratorium2.thebase.in/items/82518711>

5. Acknowledgement

Mr. Komiyama Hiroshi (小宮山博史) donated over the movable type sample books to Yokohama History Museum.
Associate Professor Sun Mingyuan (孙明远) provides some materials to support the encoding work.
MY1L Hu designs the font.

Dr. Wang Yihua (王奕桦) once discussed rationales of two proposed alternate Katakana letters with me.

Mr. Wei Jiuqiao (魏久乔) prepared the code chart.

[Hanyi Fonts](#) (汉仪字库) provided financial assistance in the publication process of [1] (*Fāngcùnzhījīān*).

[FounderType](#) (方正字库) provided financial assistance in the publication process of [2] (*Míngcháotǐ Huózǐ*).

[The Type](#) provided assistance in promoting [1] (*Fāngcùnzhījīān*). Please see [the detailed page](#).

Mr. Wang Yifan (王一凡) provides the comments on the character name issues.

(End of Document)

	1B10	1B11	1B12
0			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7		子 1B127	
8		井 1B128	
9			
A			
B			
C			
D			
E			
F			

Historic Katakana

1B127 子 KATAKANA LETTER ALTERNATE NE
1B128 ヰ KATAKANA LETTER ALTERNATE WI

ISO/IEC JTC 1/SC 2/WG 2
PROPOSAL SUMMARY FORM TO ACCOMPANY SUBMISSIONS
FOR ADDITIONS TO THE REPERTOIRE OF ISO/IEC 10646¹

Please fill all the sections A, B and C below.

Please read Principles and Procedures Document (P & P) from <http://std.dkuug.dk/JTC1/SC2/WG2/docs/principles.html> for guidelines and details before filling this form.

Please ensure you are using the latest Form from <http://std.dkuug.dk/JTC1/SC2/WG2/docs/summaryform.html>.
See also <http://std.dkuug.dk/JTC1/SC2/WG2/docs/roadmaps.html> for latest Roadmaps.

A. Administrative

1. Title:	Proposal on two alternate Katakana letters	
2. Requester's name:	<i>Eiso CHAN</i>	
3. Requester type (Member body/Liaison/Individual contribution):	<i>Individual contribution</i>	
4. Submission date:	<i>2025-07-05</i>	
5. Requester's reference (if applicable):		
6. Choose one of the following:		
This is a complete proposal:	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
(or) More information will be provided later:	<input type="checkbox"/>	

B. Technical – General

1. Choose one of the following:		
a. This proposal is for a new script (set of characters):	<input type="checkbox"/> NO	
Proposed name of script:		
b. The proposal is for addition of character(s) to an existing block:	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
Name of the existing block:	<i>Kana Extended-A</i>	
2. Number of characters in proposal:	<i>2</i>	
3. Proposed category (select one from below - see section 2.2 of P&P document):		
A-Contemporary <input checked="" type="checkbox"/>	B.1-Specialized (small collection) <input type="checkbox"/>	B.2-Specialized (large collection) <input type="checkbox"/>
C-Major extinct <input type="checkbox"/>	D-Attested extinct <input type="checkbox"/>	E-Minor extinct <input type="checkbox"/>
F-Archaic Hieroglyphic or Ideographic <input type="checkbox"/>	G-Obscure or questionable usage symbols <input type="checkbox"/>	
4. Is a repertoire including character names provided?	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
a. If YES, are the names in accordance with the "character naming guidelines" in Annex L of P&P document?	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
b. Are the character shapes attached in a legible form suitable for review?	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
5. Fonts related:		
a. Who will provide the appropriate computerized font to the Project Editor of 10646 for publishing the standard?	<i>Eiso CHAN</i>	
b. Identify the party granting a license for use of the font by the editors (include address, e-mail, ftp-site, etc.):	<i>Eiso CHAN, eisoch@126.com; MY1L Hu</i>	
6. References:		
a. Are references (to other character sets, dictionaries, descriptive texts etc.) provided?	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
b. Are published examples of use (such as samples from newspapers, magazines, or other sources) of proposed characters attached?	<input checked="" type="checkbox"/> YES	
7. Special encoding issues:		
Does the proposal address other aspects of character data processing (if applicable) such as input, presentation, sorting, searching, indexing, transliteration etc. (if yes please enclose information)?	<input type="checkbox"/> NO	
8. Additional Information:		

Submitters are invited to provide any additional information about Properties of the proposed Character(s) or Script that will assist in correct understanding of and correct linguistic processing of the proposed character(s) or script. Examples of such properties are: Casing information, Numeric information, Currency information, Display behaviour information such as line breaks, widths etc., Combining behaviour, Spacing behaviour, Directional behaviour, Default Collation behaviour, relevance in Mark Up contexts, Compatibility equivalence and other Unicode normalization related information. See the Unicode standard at <http://www.unicode.org> for such information on other scripts. Also see Unicode Character Database (<http://www.unicode.org/reports/tr44/>) and associated Unicode Technical Reports for information needed for consideration by the Unicode Technical Committee for inclusion in the Unicode Standard.

¹ Form number: N4502-F (Original 1994-10-14; Revised 1995-01, 1995-04, 1996-04, 1996-08, 1999-03, 2001-05, 2001-09, 2003-11, 2005-01, 2005-09, 2005-10, 2007-03, 2008-05, 2009-11, 2011-03, 2012-01)

C. Technical - Justification

1. Has this proposal for addition of character(s) been submitted before?	<input type="checkbox"/> NO
If YES explain:	.....
2. Has contact been made to members of the user community (for example: National Body, user groups of the script or characters, other experts, etc.)?	<input type="checkbox"/> YES
If YES, with whom?	<i>CJK and Unihan experts, Japan NB experts</i>
If YES, available relevant documents:	<i>L2/23-127, L2/23-163, Fāngcùnzhījiān: Hánzì Wénzhishèji Wénjí, Míngcháotí Huózì: Qí Qǐyuán yǔ Xíngchéng</i>
3. Information on the user community for the proposed characters (for example: size, demographics, information technology use, or publishing use) is included?	<input type="checkbox"/> YES
Reference:	<i>This document</i>
4. The context of use for the proposed characters (type of use; common or rare)	<input type="checkbox"/> Rare
Reference:	.....
5. Are the proposed characters in current use by the user community?	<input type="checkbox"/> YES
If YES, where? Reference:	<i>Japanese reading, text, academic research</i>
6. After giving due considerations to the principles in the P&P document must the proposed characters be entirely in the BMP?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, is a rationale provided?	.....
If YES, reference:	.....
7. Should the proposed characters be kept together in a contiguous range (rather than being scattered)?	<input type="checkbox"/> YES
8. Can any of the proposed characters be considered a presentation form of an existing character or character sequence?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, is a rationale for its inclusion provided?	.....
If YES, reference:	.....
9. Can any of the proposed characters be encoded using a composed character sequence of either existing characters or other proposed characters?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, is a rationale for its inclusion provided?	.....
If YES, reference:	.....
10. Can any of the proposed character(s) be considered to be similar (in appearance or function) to, or could be confused with, an existing character?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, is a rationale for its inclusion provided?	.....
If YES, reference:	.....
11. Does the proposal include use of combining characters and/or use of composite sequences?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, is a rationale for such use provided?	.....
If YES, reference:	.....
Is a list of composite sequences and their corresponding glyph images (graphic symbols) provided?	.....
If YES, reference:	.....
12. Does the proposal contain characters with any special properties such as control function or similar semantics?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, describe in detail (include attachment if necessary)	..... .....
13. Does the proposal contain any Ideographic compatibility characters?	<input type="checkbox"/> NO
If YES, are the equivalent corresponding unified ideographic characters identified?	.....
If YES, reference:	.....