

# 千织语笔记

CHIORIAN NOTE

ཐུ་ལོ་ཤུམ་ཐུ་ལོ་ཐུ་ལོ་

ཐུ་ལོ་ཤུམ་ཐུ་ལོ་ཐུ་ལོ་

Tihor Tup



1.0//©2025 王岳  
所有权利保留 本文档不得商用

这是一篇千织语的学习笔记。

“千织语(Chiorian)”是由JoshuaWillow根据《原神》中角色“千织”的设定而创作的一门艺术性人造语言。

本笔记依据的资料：

ONCOJ古日语电子词典：<https://oncoj.orinst.ox.ac.uk/>

日语语法科普：<https://kwhazit.ucoz.net/>

斯瓦迪士列表：<https://people.umass.edu/ellenw/Swedish%20List.pdf>

本版V1.0.0最后编辑日期：2025-02-03。

## 0. 取材与构造思路

### 1. 固有词原型与创作路径

确定造语原型时，参考了人物设定和人物故事。

千织来自稻妻，因此千织语使用古典日语（包括但不限于奈良日语、室町日语等）作为固有词的词汇基础。

千织在枫丹生活了不短的时间，因此，考虑到千织的生活环境变化和性格特点，相比原型语言，千织语在许多方面都做了相当显著的改变，尤以音节结构最为突出。

“在海岛存续的语言，音素种类会更少，辅音团更难见到，单词音节数目更多，此谓‘海岛化’；相对而言，在大陆深处存续的语言，音节数目会更少，音素也更加复杂。既然千织在大陆深处生活了不短的时间，那么她的语言将肯定会发生‘内陆化’，单词音节数量将剧烈减少，相当多的单词只有1个音节，而音素的安排将更加多样化。”

“如果可以的话，那就给千织语单开一个语族。”

### 2. 文字的选择

原则上，千织语不要求特定的文字。

在对外交流时，千织语通常使用拉丁文。

而在JoshuaWillow所在的地区内，千织语通常使用八思巴文书写；另外，有一部分信仰纳西妲的人群使用和卓文书写，它们的拼写方式详见音系与文字。更偏远地区甚至曾有少量使用楔形文字书写的文本。

本笔记主要使用拉丁文和八思巴文，并适当添加非拉丁文文字的换写。

### 3. 语法基础架构

根据人物故事，千织离开稻妻并前往枫丹生活，因此会吸收枫丹的语言习惯。枫丹使用法语，而法语是一门典型的屈折语，因此千织语会产生屈折语的语法特点。

千织语是一门半黏着、半屈折语法的语言。

## 1. 音系

这里列出的读音符号均取自IPA音标，可直接按IPA发音。

### 1.1 元音：

短元音	a	i	u	e	o
长元音	a:	i:	u:	e:	o:

千织语的长元音通常仅见于元音后紧跟[l]字母的情况，此时表示[l]的字母虽仍书写，但不读出。

千织语没有严格意义上的双元音，任何一个音节只有添加了元音性质的后缀或属于借词时才会出现双元音。

### 1.2 辅音：

单辅音（括号内表示允许的相近发音、特殊情况发音或方言发音）

发音部位	塞音	鼻音	颤音	闪音	擦音	近音	边近音
唇音	p, p <sup>h</sup> , b	m					
唇齿音					f		
齿龈音	t, t <sup>h</sup> , d	n		r	s, z	(ɹ)	l
龈腭音					ʃ		
龈后音					(f), ʒ		
卷舌音	t, d				ʂ, (ʐ)	(ɻ)	
硬腭音		ɲ			ç	j	
软腭音	k, k <sup>h</sup> , g	ŋ			(x, ɣ)		
唇软腭音					ɱ	w	
小舌音			(ʀ)				
喉音					h		

结合辅音

ts, ts <sup>h</sup> , dz	tɕ, tɕ <sup>h</sup> , dʑ	tʂ <sup>h</sup>
--------------------------	--------------------------	-----------------

以上辅音中，相当一部分辅音（如[pʰ][ŋ][tɕʰ]等）来自千织语演化历程中的“音节简并”进程。

音节简并进程包括音节合并和音节略去等方式，但它们并不是成规律的。下面示例的简并结果中，波浪线前部表示非拉丁文文字的换写，波浪线后部表示拉丁文的写法：

yanagwi, yanagi→\*nyan-gi→nyag ~ nyak [nak]“柳树”（音节合并）

piro→pro [\*pro]→pro ~ ʈo [to]“宽的，广阔的”（音节略去）

pimye→bmye ~ nye [ne]“女孩，有魅力（的事物）”（音节略去）

sakura→\*sakra→skra ~ ʂa [sa]“樱花，樱桃花”（音节合并）

## 2. 文字

以下列出了千织语常见的几种文字和正字法。

### 2.1 拉丁文(Latin Zir/ Fontan Zir)与读音

k [k]	kh [k <sup>h</sup> ]	g [g]	ng [ŋ]
c [tɕ]	ch [tɕ <sup>h</sup> ]	j [dʒ]	ny [ɲ]
t [t]	th [t <sup>h</sup> ]	d [d]	n [n]
p [p]	ph [p <sup>h</sup> ]	b [b]	m [m]
ts [ts]	tsh [ts <sup>h</sup> ]	dz [dz]	w [w]
zh [ʒ]	z [z]	y [j]	r [r]
l [l]	sh [ʃ]	s [s]	h [h]
ɬ [ɬ]	ɖ [ɖ]	ʂ [ʂ]	ɬʂh [ɬʂ <sup>h</sup> ]
f [f]	a [a]	i [i]	u [u]
e [e]	o [o]		

使用拉丁文时，专有名词、单一含义的多音节词等应当写成一个单词，如 nasi“梨子”。（两个音节）

### 2.2 八思巴文(ᠪᠠᠰᠤᠯᠤᠰᠤ ᠵᠢᠷᠠᠨ) (Phakspa Zir)与正字法

千织语存在相当程度的“同音异义”现象，即同一个读音可能对应许多不同的含义。对于拉丁文千织语而言，它们的拼写相同，无法作出区分。但对八思巴文千织语而言，这些“同音异义”词语的拼写绝大多数是不一样的（即它们是“同音异形词”），它们能够通过拼写八思巴文被明显地区分。产生“同音异形词”的原因是，八思巴文千织语的正字法是许多年前建立的，迄今没有改动，而现代千织语的读音更替又建立在过去刚创立时的八思巴文千织语基础上。

由于能够更准确地传达意思，以及文化坚持，八思巴文成为了千织语的通用文字之一；拉丁文则成为了千织语的一种通用音标和转写文字。

#### 2.2.1 基本字母

下表中，“^”表示在词/短语的内部，不在首尾时的发音。

黄色单元格的字母是“类3列字母”。

1列		2列		3列		4列	
ka [ka]	ᑭ	kha [kʰa]	ᑭᑦ	ga [ka] ^ [ga]	ᑭᑦ	nga [ŋa]	ᑭᑦ
ca [tɕa]	ᑭᑦ	cha [tɕʰa]	ᑭᑦᑦ	ja [tɕa] ^ [dʒa]	ᑭᑦ	nya [ɲa]	ᑭᑦ
ta [ta]	ᑭᑦ	tha [tʰa]	ᑭᑦ	da [ta] ^ [da]	ᑭᑦ	na [na]	ᑭᑦ
pa [pa]	ᑭᑦ	pha [pʰa]	ᑭᑦ	ba [pa] ^ [ba]	ᑭᑦ	ma [ma]	ᑭᑦ
tsa [tsa]	ᑭᑦ	tsha [tsʰa]	ᑭᑦ	dza [tsa] ^ [dza]	ᑭᑦ	wa [wa]	ᑭᑦ
zha [ʒa]	ᑭᑦ	za [za]	ᑭᑦ	'a [a]	ᑭᑦ	ya [ja]	ᑭᑦ
ra [ra]	ᑭᑦ	la [la]	ᑭᑦ	sha [ʃa]	ᑭᑦ	sa [sa]	ᑭᑦ
ha [ha]	ᑭᑦ	a [a]	ᑭᑦ	fa [fa]	ᑭᑦ		

## 2.2.2 元音附标与音节结构

### 2.2.2.1 元音附标 ᑭᑦᑦ ᑭᑦᑦ Ne Bot

ᑭᑦ → ᑭᑦ [i]

ᑭᑦ → ᑭᑦ [u]

ᑭᑦ → ᑭᑦ [e]

ᑭᑦ → ᑭᑦ [o]

### 2.2.2.2 音节结构 ᑭᑦᑦ Ket (ᑭᑦᑦ也指“词语”)

例: ᑭᑦᑦᑦᑦᑦ rops[rops]“动人的, 迷人的”

该音节中: ᑭᑦ-前加字; ᑭᑦᑦ-叠字; ᑭᑦ-后加字; ᑭᑦ-再后加字;

叠字中: ᑭᑦ-内加字; ᑭᑦ-基本字 (ᑭᑦᑦᑦ ᑭᑦᑦ) (Bot Zir); 7-结合字; K-元音附标。

### 2.2.3 后加字 (ᑭᑦ ᑭᑦᑦ) (Yo Zir)与再后加字 (ᑭᑦᑦ ᑭᑦᑦ) (Mo Zir)

后加字有10个: ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ

再后加字有2个: ᑭᑦ ᑭᑦ

后加字不改变基本字元音。字母 ᑭᑦ ᑭᑦ ᑭᑦ 读对应的清辅音, 其他后加字和再后加字一般均读出它们直接对应的辅音。

再后加字不与后加字重复，它们在绝大多数时候读出。

再后加字 ལ 仅用于后加字是 ར ཀ ར 的音节。

## 2.2.4 前加字 རྒྱུ རྒྱུ Zge Zir

前加字有5个：འ ལ ར ར ར

除 འ ར 读 wa [wa]，འ ར 读 spa [spa] 外，名词的前加字在短语中间时读出，动词的前加字不读。前加字使类3列字母读浊音。

另需注意的是，ར 不能作基字 ར 的前加字。

## 2.2.5 叠字 རྒྱུ རྒྱུ Atce Zir

1或2个辅音字母能与基本字结合，形成二字母叠字或三字母叠字。

### 2.2.5.1 二字母叠字

#### 2.2.5.1.1 结合字 རྒྱུ རྒྱུ Sko Zir

结合字有3个：འ ར ར，结合字在叠字中会改变写法。

结合字 འ：འ རྒྱུ Ya Sko

འ	ལ	འ	འ	འ	འ	འ	འ	འ
kya	khya	k/gya	ca	cha	ca/ja	nya	sha	hya
[kja]	[k <sup>h</sup> ja]	[k/ <sup>^</sup> gja]	[t̪a]/ 少数 pya [pja]	[t̪ <sup>h</sup> a]/ 少数 phya [p <sup>h</sup> ja]	[t̪a/ <sup>^</sup> d̪a]/ 少数 bya [bja]	[na]	[ʂa]	[ça]

拼读例：[འ] Ka ya sko kya. [འ] Pa ya sko ca i ne pyi.

结合字 ལ：ལ རྒྱུ Ra Sko

ལ ལ འ	ལ ལ འ	ལ ལ འ	ལ	ལ ལ
ta	t̪a	t̪sha	ma	ʂa
[ta]	[t/ <sup>^</sup> d̪a]	[t̪ <sup>h</sup> a]	[ma]	[ʂa]

拼读例：[ལ] Ka ra sko ta.

结合字 ར：ར རྒྱུ La Sko

ར ར ར ར ར ར ར	ར
la [la]	da [da]

拼读例：[ར] Za la sko da.



结合字 𐌺: 𐌺𐌰 Wa Sko

𐌺𐌰	𐌺𐌰 𐌺𐌰	𐌺𐌰	𐌺𐌰 𐌺𐌰	𐌺𐌰 𐌺𐌰	𐌺𐌰	𐌺𐌰	𐌺𐌰
ca	cha	ca/ja	ca	ca/ja	ma	sha	hwa
[tɕa]	[tɕʰa]	[tɕa/ʌdʒa]	[tɕa]/ 少数twa [twa]	[tɕa/ʌdʒa]/ 少数t/dwa [t/ʌdwa]	[ma]	[ɕa]	[ma]

拼读例: [𐌺𐌰] Ka wa sko ca. [𐌺𐌰] Ta wa sko ca o ne two (t'wo).

## 2.2.5.1.2 内加字 𐌺𐌰𐌺𐌰 𐌺𐌰𐌺𐌰 Wur Zir

内加字有3个: 𐌺 𐌺𐌰 Sa Wur, 𐌺 𐌺𐌰 Ra Wur, 𐌺 𐌺𐌰 La Wur。

𐌺𐌰	ska [ska]	𐌺𐌰	(r)ka [(r)ka]	𐌺𐌰	lka [lka]
𐌺𐌰	zga [zga]	𐌺𐌰	rga/ya [rga/ya]	𐌺𐌰	lga [lga]
𐌺𐌰	snga [sɲa]	𐌺𐌰	(r)nga [(r)ɲa]	𐌺𐌰	nga [ɲa]
𐌺𐌰	snya [sɲa]	𐌺𐌰	rja/zha [rdʒa/za]	𐌺𐌰	lca [ltɕa]
𐌺𐌰	sta [sta]	𐌺𐌰	(r)nya [(r)ɲa]	𐌺𐌰	lja [ldʒa]
𐌺𐌰	zda [zda]	𐌺𐌰	(r)ta [(r)ta]	𐌺𐌰	lta [lta]
𐌺𐌰	sna [sna]	𐌺𐌰	rda [rda]	𐌺𐌰	lda [lda]
𐌺𐌰	spa [spa]	𐌺𐌰	(r)na [(r)na]	𐌺𐌰	lpa [lpa]
𐌺𐌰	zba [zba]	𐌺𐌰	rba [rba]	𐌺𐌰	lba [lba]
𐌺𐌰	(s)ma [(s)ma]	𐌺𐌰	(r)ma [(r)ma]	𐌺𐌰	la [la]
𐌺𐌰	sa [sa]	𐌺𐌰	(r)tsa [(r)tsa]		
		𐌺𐌰	rdza/za [rdza/za]		

叠字中，内加字 𐌺 H 在读音[k][t][p][ts][ɲ][n][ɲ][m]后面常不读，在 [g][dʒ][d][b][dz]后读浊音。

内加字的读法有地区差异，如有些地方 𐌺𐌰 常读[ya]。

## 2.2.5.2 三字母叠字事项

以 H 作结合字的三字母叠字，基本字是清音字母时发[s]音，基本字是浊音字母时发[r]音，如: 𐌺𐌰𐌺𐌰 ši“障碍”; 𐌺𐌰𐌺𐌰 ri“感到兴奋”。

以 3 作结合字的三字母叠字，当基本字是  $\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}$  时，有元音附标e和i读 [eə]音，其他情况读[təə]音，如： $\bar{\text{e}}\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}$  she“家屋，家”。其他情况按“内加字+二字母叠字”的方式发音，如： $\bar{\text{e}}\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}$  snye“神赐的，皇室的，尊贵的”。

以  $\bar{\text{u}}$  作结合字的三字母叠字按“内加字+二字母叠字”的方式发音，如： $\bar{\text{H}}\bar{\text{u}}\bar{\text{v}}$  rji“榉树，榉树木材”。

### 2.2.5.3 双结合字叠字

有少数叠字是2个结合字与基本字组成的，它们有的只有一种读音，如  $\bar{\text{u}}\bar{\text{v}}$  ta、 $\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}$  cha，有的有2种，对应不同含义，如  $\bar{\text{u}}\bar{\text{v}}$  ta/ca。

由于本笔记包含拉丁文拼写，故在需要时可对照拉丁文写法进行发音及含义判断。

### 2.2.6 音节读音判断

对于八思巴文千织语，一个音节的元音根本上由基本字确定，故紧跟元音附标或结合字前面的是基本字。若一个音节无元音附标或结合字，对双字母音节而言，没有上述前加字和内加字时，第一个字母是基本字。（若第二个字母是基本字，则添加后加字  $\bar{\text{u}}$  形成多字母音节，此时后加字  $\bar{\text{u}}$  不发音）

音节内的  $\bar{\text{u}}$  不是后加字且前面有字母时，优先考虑是否构成结合字。

对多字母音节而言，一个音节只能有1个前加字，只能有1个后加字或1组“后加字+再后加字”。语法后缀不受音节字母数量的限制，但一个音节的每种语法后缀各只能有1个。

遇到陌生音节时，通常需要假定第一个字母是前加字或内加字，再观察是否包含叠字（尤其是结合字）和元音附标验证假设，最后根据上述字母安排规则判断音节读音。

例： $\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{e}}$  nyeps“宫廷化的，高雅的”中，由于存在3结合字，因此 $\bar{\text{u}}$ 是基本字（这样就推翻了“ $\bar{\text{u}}$ 是前加字”的假设）。

为了便于交流，视具体音节环境的不同，某个特定短语内一个特定音节的读音并不绝对遵从上述标准规则，但不会作过分的偏离或变更。

### 2.2.7 跨音节组合读音

(1) 前一个音节尾部[s]和后一个音节前部[tə]连读为[ɛ]，即[s]+[tə]=[ɛ]。

如： $\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{e}}$  wosha\*“碎石海滨，碎石地面”。

(2) [s]+[t/d/tʰ]=[st/zd/sʰ] ([z]只有此时出现，故拉丁文仍写作ş)

如： $\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{u}}\bar{\text{e}}$  khokşda“闪光；闪光器械”。

(3) “达达斯达”规则，见后文。

### 2.3 和卓文(ཡེ:མ:མི: Khoja Zir)正字法简述

和卓文千织语的正字法与八思巴文的相似。但是，当使用和卓文拼写千织语时，构成叠字的内加字、基本字和结合字必须添加组合符(Virama)。

元音附标通常优先写在结合字上，当结合字改变写法或没有结合字时再写在基本字上。有时，和卓文的元音附标会与字母连笔。

例:  $\text{ᠠᠨᠤᠯᠤᠰ}$ : Katca“万叶(人名)”; $\text{ᠰᠡᠷ}$ : sher“城市”;  $\text{ᠰᠠ}$ : ša“白色”;  $\text{ᠰᠢᠯ}$ : sil“柱子”;  $\text{ᠰᠤᠨᠠᠭᠤ}$ : stwo“乡村, 乡野”。

### 3. 语序与词性

#### 3.1 语序

千织语原则上遵循“主语-宾语-谓语(SOV)”语序，但文学作品及口语场合不严格遵守这个顺序。这里，主语-宾语-谓语顺序可以更进一步简化为“名词链-动词链”顺序。

修饰成分的位置安排通常也不是固定的，这一般与语义表达中需要突出的重点有关。关键性的内容通常置于句子成分内的前面。

#### 3.2 词性

千织语有7种词性，分别是：

名词、代词、冠词、形容词、动词、副词、助词、连词。

其中，名词、代词、形容词、动词、副词有实在的意义，属于实词；其他词性属于虚词。

助词可分为格助词、变位助词、媒介助词等。

助词的固定排列级别顺序称作助词的“级序”，只有格助词和变位助词有级序。

4. 名词与格助词

千织语的名词有普通名词、定数词、量度词等种类，它们都没有性、数和人称的区别。

由不含形容词的多个词（一般是名词、连词和动词词根）组成的具有名词语法性质的多重含义的、可拆分的短语称作短语名词，如 ལྟུང་ཁུལ་ hwe tult“绘本”，其中表达“绘”的 ལྟུང་ hwe（借词）是动词词根。

人名、地名等专有名词视为单一含义的名词，不可拆分。

4.1 名词、代词、形容词等词的屈折变化与格助词

在句子中，名词、代词、形容词等词都遵循下列屈折变化范式：

词格类型	直接格（直格）		间接格（斜格）			
	主格	宾格	属与格	具从格	位格	限定格
助词	——	°པ	ཏ	ཏ	°ལུང་ ལུང་*	°ལུང་ ལུང་*
	——	°pa	na	ka	°i nyi*	°u wu*
含义	主语	直接宾语	间接宾语 事物归属 “谁的”	从何处来 伴随 工具	事物位置 “在何处” 到何处去	时段阈值 事物比较 方位指向

\*当前面的词有尾元音时，若尾元音是[i]，则位格用nyi；若尾元音是[u]，则限定格用wu。这里nyi和wu都单独写作一个音节，不写成后缀。

对于八思巴文千织语，宾格、位格和限定格后缀（用前置的“°”号表示）需要直接加在音节后面，并读出完整的[pa][i][u]音。

格助词的级序：主格→宾格→属与格→具从格→位格→限定格。

有相当一部分单一含义的名词是多音节的，如 ཏ་ཏ་ nasi“梨子”，它们的屈折变化仅作用于最后一个音节。

事实上，所有词性的多音节词进行任何的屈折变化时都如此。

短语名词中，所有实词都要进行直接格的屈折变化，但只有最后一个实词进行间接格的屈折变化。

4.1.1 主格

主格表达及物动词或不及物动词的主语，没有格助词，直接表达即可。



例：ꞑꞑꞑ ꞑꞑꞑ ꞑꞑ ꞑ ꞑ ꞑ |

Cor tom Hyaka na tal.“这件衣服是**绫华的**”

在表达事物归属的含义时，指示代词不能使用属与格。

例：ꞑꞑꞑ ꞑꞑꞑ ꞑꞑ ꞑꞑꞑ ꞑ ꞑ |

Cor tom nye kelpa tal.“这件衣服是**她的（宾格）**”

#### 4.1.4 具从格

具从格可表达来源，即某个事物从何处来。

例：ꞑꞑ ꞑꞑ ꞑꞑꞑꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑꞑꞑ ꞑꞑ ꞑ |

Bo kel Miktlan ka ko tal Natlanpa topa tal.“他来自**米克特兰**，是纳塔人”

与一些动词搭配时，具从格能表示伴随，也可以与连词联用强调这种伴随。（因此，千织语没有专设“随伴格”）

例：ꞑꞑ ꞑꞑ ꞑ ꞑ ꞑ |

Šar Nawia ka ko yik.“空（人名）**和娜维娅一道**来了”

具从格可表达工具及动作进行的方式。

例：ꞑꞑ ꞑꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ | ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ |

Hon kaipa thak tal tšhuk ka./ Tšhuk ka hon kaipa thak tal.“我**用刀**打敌怪”（ꞑꞑ是借词，借词详情见后文）

ꞑꞑꞑ ꞑ ꞑ ꞑ

patana met ka rna ka“**用水装满的**（一种）陶罐”（=装满水的陶罐）

#### 4.1.5 位格

位格表示某个事物在某个地方的什么位置。

例：ꞑꞑ ꞑꞑ ꞑꞑꞑꞑ ꞑ ꞑ |

Hon Pali Mermoniai har tal.“我待**在沫芒宫**”

位格可表示动作的目的地，但不能搭配表示方位的名词。

例：ꞑꞑ ꞑꞑꞑꞑ ꞑ ꞑ ꞑ ꞑ |

Hon Meztli nyi mes ci tal.“我将**去梅兹特利**旅游”

#### 4.1.6 限定格

限定格可表示动作范围、轨迹及任何非位格的动作目标，一般用于表示时间段、程度、阈值等概念的名词。

有时，表示时间段也会使用位格，见后文时间关系从句。





从表中可以看出，大于10的十数使用“个位数+10”的方式表达，并且拉丁文写成一个单词；两位数使用“十数+个位数”的方式表达。

大于100的数字按“整大位→整小位”的方式直接排列；若将小位的数词放在大位数词前面，则表示“有多少个大位数字”。

当然，要想表达很大的数字，也可以直接将各位数字进行组合。

例：65,535：(1) **ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ**

Nyut kat yets ti yets chak mit tol yets.

(2) **ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ** Nyut yets yets mit yets.

14,080,000：(1) **ᲑᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ** Tol ngon lju at kat.

(2) **ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ** Pit ngon reng at kat.

上述数词均是基数词，千织语不设专门的序数词。媒介助词 **ᲑᲗ** le置于数词后面，表示序数。

例：第133（个）：**ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ** chak mit tol mit le

表示数字的范围使用连词（短语）A kar B mal“从A至B”。

例：**ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ**

yets **kar** nyut **mal** chak ᲑᲗ “大约五六百（个）”

**ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ** Mats mit

**kar** nyut **mal** chak ᲑᲗ to sme tal.“对方（对手）有大约3~5万人”

分数使用连词**ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ** pon ᲑᲗ, X pon ᲑᲗ Y指“X/Y”。

例：153/355：**ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ**

chak yets tol mit **pon ᲑᲗ** mit chak yets tol yets.

特别地，1/2是 **ᲛᲠᲚᲗ** pan, 1/4是 **ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ** khoks, 但它们是普通名词，需要进行屈折变化。

例：**ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ** Sma khont ᲑᲗ

**khokspa** tal.“现在是九点一刻”（宾格）

负数使用媒介助词 **ᲑᲗ** hul表达，置于定数词的前面。

例：-11：**ᲑᲗ ᲑᲗ ᲛᲠᲚᲗ** hul tol pit.

### 4.3 量度词

量度词是一类只能进行直接格屈折变化（即宾格）的特殊名词，但由于不设统一、规范化的形制，“量度词”实际上只是表示一种名词的用法。通常，千织语

中能够描述事物特征的单词都可以用来计量（无论是确定的数量还是约数），这些词语都有量度词的用法。

有量度词用法的名词包括但不限于:

ᑭᑭ go	个	ᑭᑭ fan	遍, 循环
ᑭᑭ tshis	次	ᑭᑭᑭ dei	等级
ᑭᑭ pom	根	ᑭᑭ ce	片, 层
ᑭᑭ pe	倍数	ᑭᑭ pon	分数, 几等分
ᑭᑭ bar	双或多个一对	ᑭᑭᑭ sket	回, 话, 章节
ᑭᑭ po	脚步, 阶梯	ᑭᑭ phe	只, 匹 (动物)
ᑭᑭ zhi	岁数	ᑭᑭ ᑭᑭ	时, 点钟
ᑭᑭ do	度 (温度或角度)	ᑭᑭᑭ bon	分 (时间或角度)
ᑭᑭ mu	秒 (时间或角度)	ᑭᑭ pi	天数
ᑭᑭ spu	周数	ᑭᑭᑭ ᑭᑭ	月数
ᑭᑭ tos	年数		

量度词短语一般直接置于要描述的名词前面；量度词的前面一般搭配描述数量的词，包括定数词和形容词。量度词能够作独立的句子成分。

例: ଜ୍ୟାତେ ମହେ ଡ଼େଇଟି ହୁଏ ।

Abzu pul tshisu ko tal. “深渊会来两次”（限定格）

අනු 67 හි ඇති බැරෑරුම් සහතිකය යෙදවීම.

Kol 67 le **pompa** hertpa tal. “这是第67**根**电线杆”（宾格）

## 5. 代词

下面介绍的代词是千织语中专设的代词。代词遵循与名词同样的屈折变化范式。

## 5.1 人称代词

	单数	复数
第一人称	ኩህህ hon	ዱህህ waks
第二人称	ገህህ nant	ገህህ sont
第三人称	ክህህ kel (人) ክህህ kol (物)	ኩህ ገህ homi

kel和kol不包含性别信息，即对于可能有性别之分的事物，要么是男性/雄性，要么是女性/雌性。如果它们要加上性别信息，其前面需要加性别名词  $\text{ᵛᵛk bo}$ “男性、雄性”或  $\text{ᵛᵛk nye}$ “女性、雌性”构成短语名词。

例: ନିମ୍ନ ଟାବୁଲ୍ ଦେଖାଇଥିବା ଅନୁସାରେ ଉପର ଉପର ।

Nye kel hwant moi yuk yik. “她走到我面前”

人称代词后面加反身助词 *ik no* 构成反身词。反身助词属于媒介助词，反身词的屈折变化置于该助词后面。

例： $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{1 \times 3}{2 \times 4} = \frac{3}{8}$

Hon kolpa **hon no na** kos tal.“我把它送给我自己” (属与格)

## 5.2 物主代词

	单数	复数
第一人称	ᠬᠠᠩ hwant	ᠬᠠᠭᠠᠨ walt
第二人称	ᠨᠠᠲ nats	ᠰᠣᠲᠤ sots
第三人称	ᠬᠡᠯᠲᠤ kelt (人) ᠬᠣᠯᠲᠤ kolt (物)	ᠬᠣᠮᠢᠯᠲᠤ homilt

物主代词可用于构造短语名词，表达“……的某个事物”。

例: ၂၀၁၈ ခုနှစ် ဇူလိုင်လ ၁၀ ရက်နေ့ နံနက် ၈ နာရီ ၃၀ မိနစ်

Nye kel hwant moi yuk yik. “她走到我（的）面前”

[illegible]

Cor go ninda **natspa** tal. “这块大麦面包是你的”

### 5.3 指示代词

	近处 (这个)	远处 (那个)
事物	𐌸 ca (人) 𐌸𐌵 cor (物)	𐌶 sha (人) 𐌶𐌵 shor (物)
归属	𐌸𐌴 con	𐌶𐌴 shon
处所	𐌸𐌶 cok	𐌶𐌶 shok
时间	𐌸𐌴 chu	𐌶𐌴 su
数量	𐌸𐌴 H chora	𐌶𐌴 H shora
谓语	𐌸𐌴 chak	𐌶𐌴 skak
状语	𐌸𐌴 𐌸 conga	𐌶𐌴 𐌸 shonga

远处指示代词后面加媒介助词 𐌶𐌴 nyen构成疑问代词，屈折变化置于该助词后面。

例：𐌶𐌶 11 𐌸𐌴𐌵 𐌶𐌶 |

Shok 11 topa tal.“**那里**有11个人”

𐌸𐌶 𐌴 𐌶𐌴𐌵 𐌸𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 |

Chak ka two te ke lu tal.“**这样**门才能打开” (𐌸𐌴𐌵 te表示“能够”，是动词，常构成短语动词，见后文) (具从格)

𐌸𐌴𐌵 𐌶 𐌶𐌴𐌵𐌴 (𐌶𐌴) |

Nant sha nyenpa (tal)?“**你是谁**？”

𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 |

Su nyenu yuk?“**什么时候**出发？” (限定格)

𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌴 𐌶𐌴𐌵𐌴 𐌶𐌴𐌵 |

Skak nyen ka nopa hor tal?“**如何**编织这种布？” (具从格)

𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 𐌶𐌴𐌵 |

Bo kelt 𐌶𐌴 shon nga nyenu sme tal?“**他的力气有多大**？” (限定格)

### 5.4 不定代词

通过在远处指示代词前面添加媒介助词，可以构造不定代词。

	所有 (仅搭配复数)	任意 (仅搭配单数)	每一个	特定的一个 一些	否定
助词	𐌸𐌴 mo	𐌸𐌴 ro	𐌸𐌴 min	𐌶𐌴 ar	𐌸𐌴 me

“ኃላ ar+远处指示代词+ ላከኛ nyen”构成疑问代词“哪一个、哪一些”。

例：ላከኛ ከቀዝቃዛ ዘገረገረኝ ምን ይባላል ማለት ነው።

Me sha corpa reipa cepa te snaps tal. “没有人能拒绝这种食物”

ላከኛ ለሁሉም ሰዎች ይገባል ይህን ማለት ነው።

Ro sha zdapa şari top talpa sme tal. “任何人都会有机会飞向天空”

ገላጭ ኃላ ከ ላከኛዎች ይኖር ነው።

Nant ar sha nyenu kak tal? “你说的是哪一位？”（限定格）

## 6. 冠词

冠词只有一种：ཁྱེ la，表示某个特定语境中特定的事物。

冠词置于要指示的词或短语前面，不能进行屈折变化。

例：ཁྱེ ལུ་ཤེས་པའི་མཉམ་འབྲེལ་གྱི་ཆུང་མ་ལྟར།

La pi pipa hon mond sheri yuk dapa dets. “那天是我去蒙德城的日子”（已经知道那天是哪一天了）



对于已经是-s辅音结尾或含有任何再后加字的名词或动词词根，它们本身也能用作形容词。

例：𐌵𐌶𐌵 nye“女性”→ 𐌵𐌶𐌵𐌶 nyes“女性样的，（花朵）美丽的”

𐌵𐌶𐌵𐌴 nyep“高雅”→ 𐌵𐌶𐌵𐌴𐌶 nyeps“宫廷化的，高雅的（样子）”



8. 动词与变位

千织语的动词可分为系动词与实义动词；此外还区分及物动词和不及物动词，但考虑到特定意义的表达，相当数量的动词的及物与否的区分并不是明晰的。及物动词可以有含直接宾语的名词链，如 𐄎𐄎H gar“举起”、𐄎𐄎V ge“给予，结出（果实、种子）”；不及物动词没有含直接宾语的名词链，即不能接直接宾语，如 𐄎𐄎H yuk“走，行动”、𐄎H har“存在；待在”、𐄎U tat“升起，起立；起步”。

8.1 动词屈折变化种类

动词有3个语式：直陈式、希求式、命令式；

2个体态：完成体、未完成体；

2个时态：现在式、过去式；

3个语态：主动语态、中间语态、被动语态。

变位助词的级序：语态→时态→体态→语式。

代动词的反身助词不是变位助词，不进入上述级序。

8.2 系动词和实义动词

千织语中，系动词只有一种 𐄎𐄎 tal，表示主语和“表语”间的连系关系，“表语”视表达的需要可以使用任意的格助词。（千织语没有“表语”概念）其他所有动词，乃至 𐄎H har“存在”都是实义动词。

8.2.1 直陈式

直陈式指普通的陈述句所使用的动词形态。直陈式本身不设专用的变位助词。

主动语态指主语主动进行了某个动作、或自己发生了某个动作的状态。

主动语态直陈式的系动词变位和实义动词助词：

时态	体态	系动词		实义动词助词	
现在式	完成体	𐄎𐄎𐄎	(tik)	𐄎𐄎	yik
	未完成体	𐄎𐄎	(tal)	𐄎𐄎	tal
过去式	完成体	𐄎𐄎𐄎𐄎	(yiks)	𐄎U 𐄎𐄎	da yik
	未完成体	𐄎U𐄎𐄎𐄎	(dets)	𐄎U	da

实义动词过去式都有变位助词da，但若词根尾辅音是[t]，则添加的变位助词da变成 𐄎 ta，同时词根的尾辅音变成[s]，此即千织语读音的“达达斯坦”规则。



然而表达否定的助词  $\text{ne}$  “不做”占据了语式助词的位置。由于现代语中已经有副词  $\text{zu}$  “不做，没有做”用于表达否定，因此通常认为这个置于动词词尾、占据着语式助词级序的助词  $\text{ne}$  是原始语助词体系的一种残留。

例： $\text{ḥon yai tal ne}$  |  $\text{Hon yai tal ne}$ . “我不在家”

$\text{ḥon yai zu tal}$  |  $\text{Hon yai zu tal}$ . (意义同上一句)

由于  $\text{zu}$  与  $\text{ne}$  意义几乎完全相同，因此表达单纯的否定只能在  $\text{zu}$  与  $\text{ne}$  中选一个；同时使用  $\text{zu}$  和  $\text{ne}$ ，或  $\text{zu}$  连用两次（ $\text{ne}$  作为助词不能连用两次）是双重否定，能够强调肯定性的意义。

例： $\text{ḥon yai zu tal ne}$  |  $\text{Hon yai zu tal ne}$  |

$\text{Hon yai zu tal ne}$ . “我没有不在家” (=我真的在家)

### 8.3 代动词

在千织语中，用于代词的反身助词  $\text{no}$  加在动词前面，即构成代动词。

千织语的代动词有3种含义及用法：

(1) 表示自己给自己做事。

例： $\text{ḥon no tat yik}$  |  $\text{Hon no tat yik}$ . “我起床了” (使自己起立)

$\text{ḥon ṣarpa no yop tal nye kel ḍapa no yop tal}$  |  $\text{Hon ṣarpa no yop tal nye kel ḍapa no yop tal}$  |

$\text{Hon ṣarpa no yop tal nye kel ḍapa no yop tal}$ . “我叫空，她叫荧” (称呼自己)

(2) 表示动作在两个或更多个人之间互相进行。代词使用复数。

例： $\text{ḥor hilcul mo no thak tal}$  |  $\text{Shor hilcul mo no thak tal}$  |

$\text{Shor hilcul mo no thak tal}$ . “那些丘丘人扭打在一起” (副词  $\text{mo}$  “一起”在这里用于强调)

(3) 表示不表达施事者的被动，此时动词用中间语态，并添加对应的变位助词。对不表达施事者的具体原因在所不问。

例： $\text{mo/mos* ṭom no ṣu lu yik}$  |  $\text{Mo/mos* ṭom no ṣu lu yik}$  |

$\text{Mo/mos* ṭom no ṣu lu yik}$ . “所有的衣服（都）卖完了”

\*这里  $\text{mo/mos*}$  是名词/形容词，不是媒介助词。

### 8.4 短语动词

由多个动词（词根）组成的具有动词性质的多重含义的、可拆分的短语称作短语动词。



## 9. 副词

副词用来表示行为或状态的特征，修饰动词、形容词或整个句子。千织语中，副词通常放在被修饰的成分前面，但可根据需要置于要强调的地方。副词不能进行屈折变化。

副词有原生副词和构造副词两种。

原生副词指本身就是副词词性的词。下面是一些常见的原生副词。

程度	𐌸𐌹𐌺 sno“非常”；𐌲𐌴𐌺𐌵𐌹𐌺 bots“几乎” 𐌲𐌴 ma“绝对”；𐌶𐌿 sha“更”；𐌹𐌳𐌴 malt“最”
范围	𐌲𐌴𐌶𐌴𐌾 min“全部”；𐌲𐌴𐌶𐌴 yik“大都”；𐌴𐌹 mo“一起” 𐌴𐌹 de“仅，只有”；𐌶𐌼 sta“就……”
时间 频率	𐌶𐌼 ski“之前”；𐌰𐌻 la“曾经”；𐌶𐌽𐌴𐌴 steng“刚刚” 𐌷𐌹𐌾 sma“正在”；𐌴𐌹𐌰 yur“此后”；𐌽𐌹𐌺 tats“马上”；𐌹𐌴𐌹 mes“将要” 𐌴𐌽𐌹𐌺 𐌴𐌹𐌴 koshen“总是”；𐌲𐌽𐌴 tet“经常，往往”； 𐌽𐌹𐌺 tangs“有时”；𐌽𐌹𐌰 tokwor“偶尔” 𐌹𐌴 da“重新”；𐌶𐌽 le“终于”；𐌴𐌽𐌴 dal“仍然”
判断	𐌲𐌴𐌹 be“的确”；𐌴𐌹 zu“没有，不，不是”
情态	𐌴𐌹𐌴 nips“突然”；𐌷𐌹𐌺𐌹𐌺 sos“故意” 𐌷𐌹𐌴𐌴𐌹 diks“亲自”；𐌴𐌹𐌴 zis“暗中”
关联	𐌶𐌽𐌴 şa“便……”；𐌶𐌴 sit“又……” 𐌹𐌴 mat“却……”；𐌹𐌴 ta“再……”
语气	𐌴𐌹𐌴 𐌷𐌹𐌴 nanlu“难道”；𐌲𐌹𐌺 das“或许，大概”； 𐌽𐌹𐌴𐌴 𐌴𐌹 𐌶𐌽𐌴𐌴 tennyān“竟然”；𐌴𐌹𐌴𐌴 nilt“反正”；𐌶𐌽𐌹𐌴 skongs“不妨”
处所	𐌴𐌹𐌴 tok“随处”

例:  

Steng hon shop tal. “刚刚我在洗漱”

የግል ስራ ለማድረግ የሚያስፈልጉትን ሰዓት ይግለጹ፡

Le bo kel cok ka lje shom da.“终于，他选择离开这里”

କ୍ଷୀର ଯୁଗ ଓ ଶିଶୁ ଶାସ୍ତ୍ର ଲେଖକ ଶ୍ରୀମତୀ ଶ୍ରୀମତୀ ।

Hon **sa** yuk ce da sha Fatuiu ce da.“我**便**走过去，（一把）抓住那个愚人众”

ᠨᠠᠨᠯᠤ ᠨᠠᠨᠲᠤ ᠵᠤ ᠰᠢᠩᠭᠣᠨ ᠴᠡ ᠳᠠ ᠨᠠᠭᠠᠢ “难道你没偷吃？”

Nanlu nant zu sngong ce da nga? “难道你没偷吃？”

ᠯᠡ ᠨᠢᠫᠰᠤ ᠴᠠᠳᠠ “突然停电了”

Le nips chus da. “突然停电了”

构造副词一般用“形容词/动词词根+媒介助词wa”的方法表达。

如：ᠨᠴᠠᠯᠤ pot “数量多”→ ᠨᠴᠠᠯᠤ ᠬᠤ pot wa “很，非常”（少见用法）

ᠪᠠᠭᠠ kyo “纯粹的，干净”→ ᠪᠠᠭᠠ ᠬᠤ kyo wa “绝对地”

例：ᠮᠤ ᠡᠭᠦᠨᠢ ᠨᠠᠴᠢ ᠲᠤ ᠨᠢᠭᠦᠨᠢ ᠶᠤ ᠠᠨᠢᠭᠤᠨᠠ ᠰᠠᠫᠤ ᠰᠠᠷᠲᠤ ᠲᠠᠯᠤ |

Ca ci to pot wa rneku ropa shapa shart tal. “这位旅行者对人很有礼貌”

ᠨᠭᠡ ᠴᠣᠷ ᠴᠡ᠋ᠯᠡᠳᠡ\* ᠨᠠ ᠲᠰᠠᠩ ᠠᠭᠠ ᠬᠠᠪᠠ ᠲᠠᠯᠤ |

Nge cor che/lde\* na tsang wa hwap a tal. “这翡翠的外观真不错”

\*翡翠有 ᠨᠠᠭᠠᠨᠠ/ᠴᠠᠭᠠᠨᠠ 两个单词，前者侧重描述质地，后者（词源不明）侧重描述估价——ᠴᠠᠭᠠᠨᠠ ldes “（物品）高贵的；（人）善于把握欲望的”

## 10. 连词

连词表示要表达的句子内多个内容或多个小句之间的联系。千织语的连词有并列、承接、转折、因果、互斥、假设、对比、让步8种。连词不能进行屈折变化。

下面是一些常见的连词。

并列	ꞑ sa“以及”; ꞑ ra“或者” ꞑꞑH sur“哪怕, 甚至”
承接	ꞑꞑ se“一旦……就, 只要” ꞑꞑꞑ jak“达到 (某种程度), 就像, 好比” ꞑꞑ la“此外” ꞑꞑ ga“比如” ꞑꞑ nyat“通过” ꞑꞑꞑ teng“为了” (在其他语言中相当于介词。千织语没有介词, 类似介词的概念都需要变通表达)
转折	ꞑꞑ ꞑꞑ gya“但是” ꞑꞑ tsat“至于”
因果	ꞑꞑ kar“由于, 从……开始” ꞑ ꞑꞑ tamal“因为” ꞑꞑ mal“到……结束/为止, 是故”
互斥	ꞑꞑꞑꞑ song“要么是”
假设	ꞑꞑꞑ pos“如果” ꞑꞑꞑ le“倘若” (相当于一些语言的“虚拟语气”)
对比	ꞑꞑꞑꞑ rbok“大于, 强于” ꞑꞑꞑꞑ pets“等同” ꞑꞑꞑꞑ tor“小于, 不如” ꞑꞑꞑꞑ lor“如同” ꞑꞑꞑ/ ꞑꞑꞑ.....ꞑꞑꞑ ngas/ ngas……nak“与其……不如”
让步	ꞑꞑꞑꞑ ꞑꞑꞑ“虽然” ꞑꞑꞑ cet“即便”





## 11. 句型与从句

### 11.1 基本句型

千织语的基本句型有陈述句、疑问句、祈使句和感叹句4种。

其中，陈述句和祈使句通过动词变位即可正常表达。

特殊疑问句使用疑问词即可表达，而一般疑问句（没有疑问词）需要在对应的陈述句句尾加媒介助词  $\Pi$  nga。

例：  $\text{Su nyen waks burtpa la wa phospa Agleai tor tal}$   $\Pi$  nga |

Su nyen waks burtpa la wa phospa Agleai tor tal? “我们什么时候坐高速列车去阿格莱雅\*?” {特殊疑问句}

\*这里是一个地名，在JoshuaWillow所在的地区。

例：  $\text{Polsu nant bopa kelpa cor tult na tap tal}$   $\Pi$  |

Polsu nant bopa kelpa cor tult na tap tal nga? “昨天你给他那（本）书了吗?” {一般疑问句}

若要表达判断的一般疑问句，则动词链需要用“‘是’+‘不’+动词+nga”结构。

例：  $\text{Nant Nyecopa be zu mi da}$   $\Pi$  |

Nant Nyecopa be zu mi da nga? “你有没有看见过姬子?”

一般疑问句的肯定回答可以用  $\text{be}$  “确实”（副词）、 $\text{ral}$  “好”（形容词）、 $\text{tho}$  “对；是的”（形容词/副词），否定回答用  $\text{zu}$  “不，不是”（副词）、 $\text{hyuts}$  “错误”（形容词），它们都可以单独用。

如，对上个问句的回答：

$\text{Mi da}$  | “看见了”

$\text{Tho}$  | “对；是”

$\text{Zu}$  | “没有”

表达“为什么”问句一般写成“为了/由于+指示代词（什么）+tal nga?”。（此处nga是必需的），表原因的动作内容用具从格，表目的的动作内容用限定格。

例：  $\text{Hon kur yik ka kar shorpa tal}$   $\Pi$  |

Hon kur yik ka kar shorpa tal nga? “为什么我做不好?”（原因，具从格）

例：  $\text{Nant Skyongnya Tshobepa pes cop talu teng shorpa tal}$   $\Pi$  |

Nant Skyongnya Tshobepa pes cop talu teng shorpa tal nga? “为什么你要去找珊瑚宫心海?”（目的，限定格）



### 11.3 关系从句

关系从句指从句中存在能够对应到主句中某个内容的成分。关系从句一般作定语和状语。作为定语的关系从句是作为“形容词”写入中心词名词链的，因此置于中心词后面。

关系从句的动词链结尾需要加媒介助词  $\text{ㄷ o}$ （可称为“从属助词”），置于其他所有适配动词助词的后面。 $\text{ㄷ o}$ 和变位助词都是仅适配动词的助词。 $\text{ㄷ o}$ 的后面能根据表达需要再加格助词。

#### 11.3.1 非限定关系从句

指与主句的含义不绑定，去掉这个从句并不会改变主句意思的从句。

非限定关系从句的动词链除否定式外不加其他变位助词。从句的主语通常可以省略。

例： $\text{ㄱㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ}$

Cor she *ski ret o* da chuk lu yik sma. “这栋之前倒掉的房子现在重建好啦”

在表达某个事物的所有者时，或其他必要场合下，从句的主语不得省略。（实际上要表达某个事物的所有者时，一般写成限定关系从句）

例： $\text{ㄱㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ}$

Sha *hon manpa kos o* honpa pyi na kos da yik. “那个我送他花的人送了我一颗果子”

$\text{ㄱㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ}$

Cor pas kel *shor she snga o* na chuk ru da. “这座桥是由那栋房子所属的人建造的”

#### 11.3.2 限定关系从句

指与主句的含义绑定，一旦去除则改变主句原有含义甚至无法正常表达的从句。

限定关系从句由名词  $\text{ㄱㅅㅅ to}$ “人”、 $\text{ㄷㅅㅅ sot}$ “事物”起始，并以媒介助词  $\text{ㄷ o}$ 结束所修饰的成分。限定关系从句的动词链保留所有变位助词。

由于屈折变化已经作用于媒介助词 $\text{o}$ ，因此这里 $\text{to}$ 和 $\text{sot}$ 不能进行屈折变化。

例：

$\text{ㄱㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ ㄷㅅㅅㅅ}$

Shor fon *sot Watatsumi nyi tet yuk tal o* Feyun Shiki yuk da yik.

“那（艘）经常去海祇岛的船已经去绯云坡了”

有时使用同样的词语，限定关系从句与非限定关系从句有意思差异。

例： $\text{mo sha to manpa lce yik o rurs shom tal}$  “所有领到花的人可以离开了”（能够离开的“人”仅限领到花的人）

$\text{Mo sha to manpa lce yik o rurs shom tal}$  “所有领到花的人可以离开了”（能够离开的“人”仅限领到花的人）

例： $\text{mo sha manpa lce o rurs shom tal}$  “所有（领到花的）人可以离开了”（大家都领到花了）

$\text{Mo sha manpa lce o rurs shom tal}$  “所有（领到花的）人可以离开了”（大家都领到花了）

由于能够更准确地表达信息，限定关系从句的应用总体上更广泛，非限定关系从句则经常出现在口语或具体的某个语境中。

### 11.3.3 时间和因果从句

限定关系从句常与特殊的先行词、连词和格助词一起构建时间和因果关系从句。这些从句中，整个小句都作先行词的同位语。这类从句不省略内置的格助词，而且无需指示代词。

#### （1）时间（有的也表示空间关系）

$\text{mo... lce lce pi... oi}$  “在……的那一天，当……时”

$\text{mo... lce fi pi... o ka}$  “从……时开始，……时之后，自从”

$\text{mo... lce lce pi... ou}$  “当……时候，在……期间”

$\text{lce... lce lce tos... ou}$  “在……那年”

$\text{mo... lce fi shur... o ka}$  “在……时之后 {时间}；从/在……后面 {位置}”

$\text{mo... lce lce shur... ou}$  “直到，到……时候就 {时间}；达到……（范围），在范围内 {位置}”

例： $\text{pi hon Teyvat ka tot shom tal oi nant Kastorispa le men na gos tal nyepa kelpa has tal honpa wop tal}$  “当我启程离开提瓦特时，你给卡斯托里斯发报叫她接我”

$\text{Pi hon Teyvat ka tot shom tal oi nant Kastorispa le men na gos tal nyepa kelpa has tal honpa wop tal}$  “当我启程离开提瓦特时，你给卡斯托里斯发报叫她接我”

例： $\text{che pa ke tal ne shur hon ko tal ou}$  “（直到）我来之前，别开箱子”

$\text{Chepa ke tal ne shur hon ko tal ou}$  “（直到）我来之前，别开箱子”

#### （2）因果

$\text{le... lce lce teng... ou}$  “为了……目的”

$\text{le... lce lce tshes... ou}$  “针对……情况”



## 12 常用语与用法举例

### 12.1 打招呼与请求

᠋ᠨᠠᠨᠲ ᠋ᠣᠰ | ᠋ᠪᠣᠨᠵᠠ | Nant los!/ Bonzhu!“你好”

᠋ᠵᠠ ᠋ᠣᠰ | Za los!“早安”

᠋ᠷᠣᠫ ᠋ᠣᠰ | Rop los!“晚安”

᠋ᠮᠢ ᠰᠢᠨ | Mi spin!“再见”

᠋ᠮᠢ ᠳᠵᠤ | Mi dzu!“明天见”

᠋ᠯᠠᠰ las 请，请求（名词/动词）

千织语不设专门的敬语系统。媒介助词 ᠋ᠯᠢ li 表示尊敬语气，置于要指代的人或整个句子后面。

例：᠋ᠨᠠᠨᠲ ᠋ᠯᠢ ᠰᠠᠲ ᠋ᠯᠠᠰ | ᠋ᠨᠠᠨᠲ ᠋ᠯᠠᠰ ᠋ᠯᠢ |

Nant li shat las!/Nant shat las li!“请您就座”

### 12.2 称谓与关系

᠋ᠰᠠ sha 家人

᠋ᠠᠶᠠ·᠋ᠠᠶᠠ·᠋ᠰᠡ᠋ᠮᠤ ᠋ᠠᠶᠠ afa/ fafa/ shefa 父

᠋ᠠᠨᠠ·᠋ᠠᠨᠠ·᠋ᠰᠡ᠋ᠮᠤ ᠋ᠠᠨᠠ aba/ paba/ sheba 母

᠋ᠠᠳᠡᠭ adek 亲兄弟

᠋ᠠᠰᠢᠨᠠ asnyu 亲姐妹

᠋ᠲᠤᠪ tub 妻子

᠋ᠳᠣᠲ dot 丈夫

᠋ᠳᠣᠪ dob 孩子

᠋ᠳᠣᠮ dom 儿子

᠋ᠰᠠᠨᠤ hum 女儿

᠋ᠵᠠᠷ zhar 男性长辈

᠋ᠵᠠᠨᠢᠮ zbim 女性长辈

᠋ᠳᠡᠯᠲ delt 男性同辈

᠋ᠰᠢᠨᠠᠳᠤ snyut 女性同辈

᠋ᠳᠣᠮ zdom 男性晚辈

᠋ᠰᠠᠨᠠᠳᠤ cum 女性晚辈

ᑭᑦᑭᑦ hits 朋友

ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ 陌生人

### 12.3 身体

ᑭᑦᑭᑦ kap	面部，脸	ᑭᑦᑭᑦ cil	头发
ᑭᑦᑭᑦ wat	耳朵	ᑭᑦᑭᑦ bu	眼睛
ᑭᑦᑭᑦ pin	鼻子	ᑭᑦᑭᑦ ti	口，嘴巴
ᑭᑦᑭᑦ zet	舌头	ᑭᑦᑭᑦ haks	下巴
ᑭᑦᑭᑦ nap	头	ᑭᑦᑭᑦ lar	手
ᑭᑦᑭᑦ ler	胳膊	ᑭᑦᑭᑦ nyun	胸部
ᑭᑦᑭᑦ nak	腹部	ᑭᑦᑭᑦ mot	背部
ᑭᑦᑭᑦ khos	腰部	ᑭᑦᑭᑦ zit	臀部
ᑭᑦᑭᑦ hos	腿	ᑭᑦᑭᑦ pet	膝盖
ᑭᑦᑭᑦ hwos	脚	ᑭᑦᑭᑦ wit	身体隐私
ᑭᑦᑭᑦ wis	内脏	ᑭᑦᑭᑦ dek	肌肉
ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ	心脏，内心	ᑭᑦᑭᑦ cus	血液

### 12.4 地理与自然

ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ	天空	ᑭᑦᑭᑦ hels	地面
ᑭᑦᑭᑦ het	陆地	ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ	平原
ᑭᑦᑭᑦ ras	高原	ᑭᑦᑭᑦ rar	山地
ᑭᑦᑭᑦ rma	山峰	ᑭᑦᑭᑦ wok	丘陵
ᑭᑦᑭᑦ yent	台地	ᑭᑦᑭᑦ mtum	湖泊
ᑭᑦᑭᑦ ca	河流	ᑭᑦᑭᑦ zem	岛屿
ᑭᑦᑭᑦ ca	海滩，海岸	ᑭᑦᑭᑦ be	大海
ᑭᑦᑭᑦ hwat	远洋	ᑭᑦᑭᑦ lar	太空，深空
ᑭᑦᑭᑦ pi	太阳	ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ	月亮
ᑭᑦᑭᑦ pos	星星	ᑭᑦᑭᑦ kum	云
ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ kumsgin	天气	ᑭᑦᑭᑦ ᑭᑦᑭᑦ	晴天

ᑭᓄᓂᑦ kums	多云	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	雾
ᑭᓄᓂᑦ rnoks	阴天	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	雨
ᑭᓄᓂᑦ lki	雪	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	雷电
ᑭᓄᓂᑦ zgin	风	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	季节, 四季
ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	春天	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	夏天
ᑭᓄᓂᑦ ak	秋天	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	冬天
ᑭᓄᓂᑦ shals	自然界	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	动物
ᑭᓄᓂᑦ zub	老鼠	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	猫
ᑭᓄᓂᑦ sno	狗	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	牛
ᑭᓄᓂᑦ lbut	猪	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	马
ᑭᓄᓂᑦ shas	山羊	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	驴
ᑭᓄᓂᑦ shek	鹿	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	熊
ᑭᓄᓂᑦ rngang	狼	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	虎
ᑭᓄᓂᑦ bem	蛇	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	鸟
ᑭᓄᓂᑦ mits	虫子 (广义)	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	鱼
ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	水母	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	乌贼
ᑭᓄᓂᑦ khyabs	植物	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	水藻
ᑭᓄᓂᑦ hi	木本, 树	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	灌木
ᑭᓄᓂᑦ ljok	柏树	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	柳树
ᑭᓄᓂᑦ bat	松树	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	草本, 草
ᑭᓄᓂᑦ man	花	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	兰花
ᑭᓄᓂᑦ lis	荷花	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	梅花
ᑭᓄᓂᑦ skra	樱花, 樱桃花	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	叶子
ᑭᓄᓂᑦ pyi	果实	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	杏果
ᑭᓄᓂᑦ lo	苹果	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	种子

## 12.5 衣食住行

ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	衣服	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	帽子
ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	上衣	ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ ᑭᓄᓂᑦ	裤子



ሱሻ ስህ hushe	袜子	ሱሻሲ hult	鞋子
ቅድብ stak	内衣	ቅድብ stol	线
ሸህ ቴ	针	ሱዝ hor	编织, 织造
ሸህ shi	机械	ሸህጽጽ goms	农作物
ሸህ dwok	小麦	ሸህ sna	稻谷
ሸህ she	杂粮	ሸህ dwol	面粉, 谷物粉末
ሸህ snal	饭	ሸህ ትወስ twostol	面条
ሸህ ስህ twosbang	面饼	ሸህ wib	面包
ሸህ cak	鸟蛋	ሸህ jek	肉
ሸህ khas	蔬菜	ሸህ byip	瓜果
ሸህ met	水	ሸህ wor	油脂
ሸህ spo	盐	ሸህ tit	乳, 乳液
ሸህ eps	香料	ሸህ der	烹饪, 加工
ሸህ chuk	建筑	ሸህ she	房屋
ሸህ stabun	家具	ሸህ tsa	椅
ሸህ nyet	床	ሸህ ste	桌
ሸህ two	门	ሸህ ngip	院子
ሸህ di	马路, 公路	ሸህ pas	桥
ሸህ lets	路口	ሸህ tshut	隧道, 山洞
ሸህ fon	船	ሸህ spur	车
ሸህ hwel	飞翼, 滑翔器	ሸህ dop-shi	动力飞行器

## 12.6 情绪

ᄡᆞᆫ mor	情绪	ᄡᆞᆫ wers	高兴，欢欣
ᄡᆞᆫ rnak	镇静	ᄡᆞᆫ zgar	愤怒
ᄡᆞᆫ ngals	哀伤	ᄡᆞᆫ hwi	害怕
ᄡᆞᆫ hwet	惊吓	ᄡᆞᆫ rop	喜爱，被迷住
ᄡᆞᆫ thom	兴奋，精神好	ᄡᆞᆫ şir	累，疲惫
ᄡᆞᆫ takta	焦虑	ᄡᆞᆫ lkums	厌恶
ᄡᆞᆫ hwirs	痛苦，难受	ᄡᆞᆫ cut	困惑
ᄡᆞᆫ les	满意	ᄡᆞᆫ doks	尴尬

## 12.7 时间、日期与历法

千织语中，表达模糊时间的名词如下。

ᄡᆞ za	早上	ᄡᆞ rdza	上午
ᄡᆞ şu	中午	ᄡᆞ du	下午
ᄡᆞ shur	傍晚	ᄡᆞ rop	夜里
ᄡᆞ pols	昨天	ᄡᆞ shad	今天
ᄡᆞ hus	明天	ᄡᆞ zge	上一个 (星期、月等)
ᄡᆞ cor	这一个 (星期、月等)	ᄡᆞ yo	下一个 (星期、月等)

一天中具体的时间点使用“定数词+量度词”表达，通常是先说秒，后说分钟、时数，注意使用24小时制。表达具体的时间点时不能再搭配模糊时间。

例：38 ᄡᆞᆫ 19 ᄡᆞᆫ 38 bon 19 şi“19点38分”

在JoshuaWillow生活的地区，千织语人群同时使用公历和一种特殊的历法，后者以卫星绕行星的周期为准，以行星的视角看，卫星绕一圈为一个月，有29~30天。这种历法每到公历5月底左右为新年，每隔3个该历法年添加一个闰月，闰月的计算与安排遵循特定规则。

一般所有日期、月份、年份等都使用“定数词+量度词”表达，顺序是“日期→月份→年份”。表达序数的媒介助词 ᄡᆞ le置于数词和单位之间，表达月份。（否则就变成了“几天”“几个月”）

闰月则使用名词 𠄎𠄎 rbas“附加的”，加在月数后构造短语名词表达。

例: 2 වැනි 1 වැනි 2025 වැනි

2 le pi 1 le tuk 2025 le tos. “2025年1月2日”

13 වැනි 4 වැනි ಹැර 1518 වැනි

13 le pi 4 le rbas tuk 1518 le tos.”（自有历法的）1518年闰4月13日”

## 12.8 颜色

千织语的基本11色和“透明”词语如下：

ᐱᕿᑖᑦ rol	颜色	ᐅᔪᐅᓂ skyir	透明
ᐱᙄᑦ jal	红色	ᐃᕈ ᐅᕋ rete	橙色
ᐱᔭᕐ je	黄色	ᐱᕐᕐᐅ hwip	绿色
ᐃᕐᐅᑦ cip	靛蓝色	ᐃᑲᐃᑲ bant	蓝色
ᐅᑲᑲᑲᑲ zbels	紫罗兰色	ᐃᕐᕐᕐ muk	紫红色
ᐃᕐᑲ kya	黑色	ᐅᕐ şa	白色
ᐃᑲᑲ kik	灰色		

千织语存在自己的颜色体系，这种颜色体系源出稻妻。

例：𐌆𐌆 𐌆𐌆 manca“花叶”；𐌆𐌆 𐌆𐌆𐌆 (r)matshin“山吹”；

ଝଟୁଝ ଘାଟାଟା widzbant “薄蓝”

而在JoshuaWillow生活的地区，千织语人群则经常使用汉文化的颜色种类，并且对这些颜色词一律用作借词。

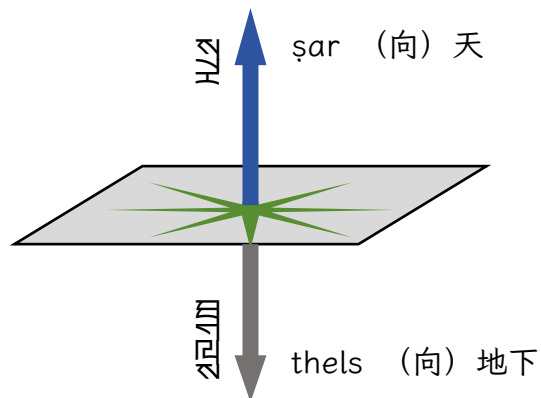
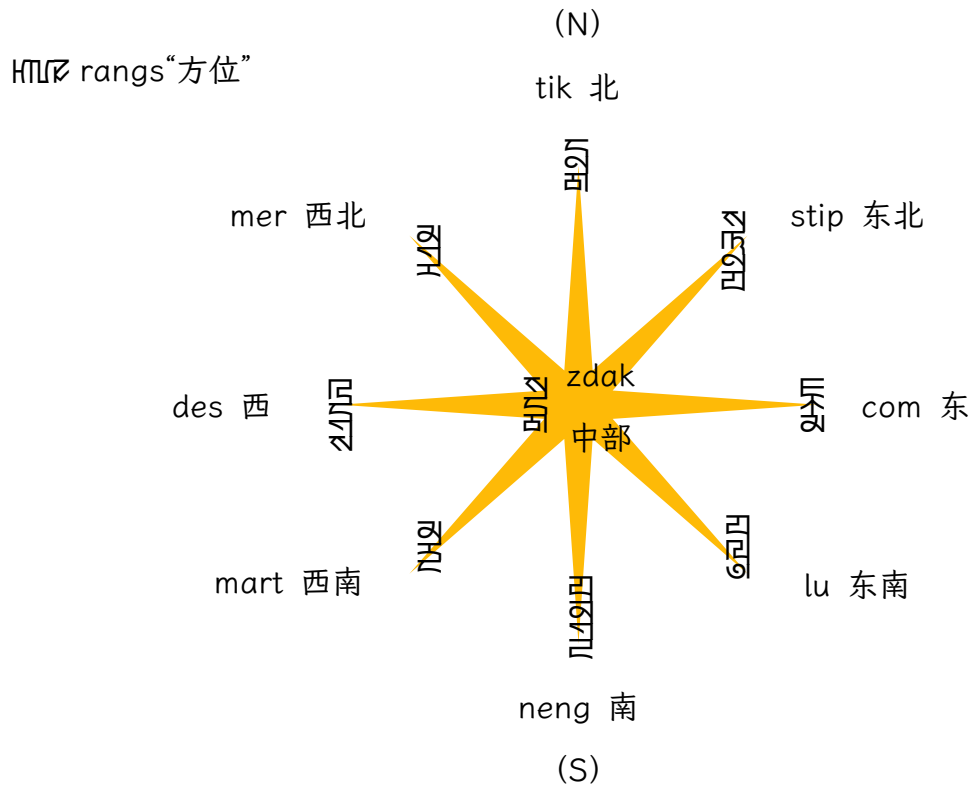
例: རྟམ་ ར་ entsha “櫻草”; ལྷོ་ ར་ lingsha “灵砂”; རྟ་ ར་ tupo “秋波”

## 12.9 空间方位

表达方位的词语均是名词。表达“到这些方位”需要使用限定格。

### 12.9.1 基本地理方位

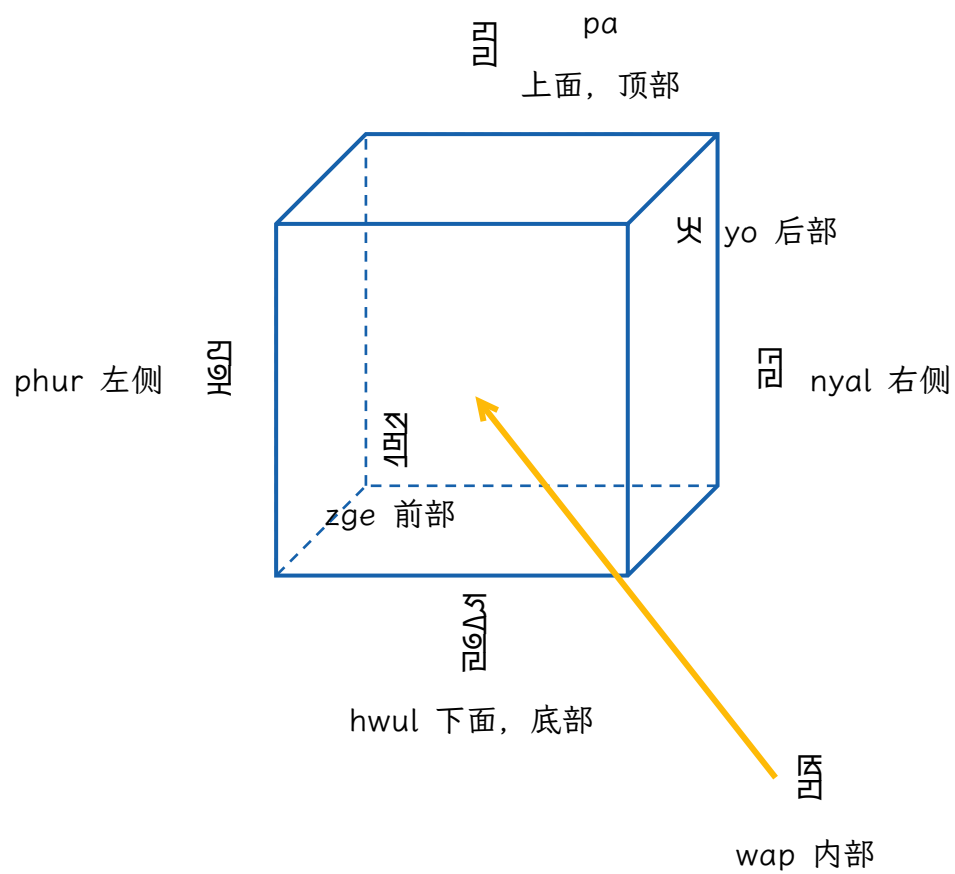
千织语有10个基本地理方位，称作  $\text{tolrangs}$  “十方”。



### 12.9.2 事物周围

ᑭᑭᑭᑭ at-rangs“四周”（字面意思“八（个）方位”）

ᑭᑭᑭᑭ ngar 外部



## 12.10 简单数学运算

下表中的词语在用于表达数学运算过程时，都是动词词性。黄色单元格的词作为动词词根时能够与定数词直接搭配成短语，并表达对应含义。

ᄒᄒᄒ spap	加	ᄒᄒᄒ ngars	减
ᄒᄒᄒ khut	乘	ᄒᄒᄒ pons	除
ᄒᄒᄒ nokhut	平方	ᄒᄒᄒ nobons	(算术) 平方根
ᄒᄒᄒ no n khut	n次方	ᄒᄒᄒ no n pons	n次方根
ᄒᄒᄒ dzal	余数	ᄒᄒᄒ pets	等于
ᄒᄒᄒ lbok	大于	ᄒᄒᄒ ldor	小于
ᄒᄒᄒ cets	约等于	ᄒᄒᄒ hul	负数
ᄒᄒᄒ ši	小数点		

例: 5 3 နှစ် 9 မှာ နှစ်လုံး ဇူလိုင် 8 နှစ်လုံး ၊

5 3 spap 9 zu pets gya 8 pets. “5+3不等于9，而等于8”

2 ቤቱ 1-576-4-1-4 ነው።

2 nobons 1-si-4-1-4 cets. “ $\sqrt{2}$ 约等于1.414”

### 12.11 借词

借词指从其他语言中将读音连带意义一同吸纳的词。

由于千织语对外来概念原则上采用意译，因此借词的数量不多。各个词性中，借词占比最多的是量度词，这是由于原始千织语没有量度词——这种词性是后来出于精准表达的需要才创建的。

千织语中，出现借词的情况有：

- (1) 本语言没有对应概念，且穷尽一切手段无法准确意译；
- (2) 借入的概念包含外部文化，意译会丢失其文化特征；
- (3) 意译结果过于繁琐；
- (4) 其他导致意译不利于表达的情形。

具体的借入方式视源语言的不同有细节上的差别:

- (1) 来自汉语等单音节语言的借词，每一个字或音节译作一个词，遵循正字法。

例：𐀄𐀆𐀆𐀆 gyong “行，一行一行的”（汉语“行”：1）

(来自汉语的借词占了千织语借词词汇的很大一部分)

𐎧𐎡𐎴 ta“神职人员，僧侣”(拉达克语 ཏཱ་ ta: 1/2)

(2) 来自大多数拼音文字的借词，每一个单词译作一个词，此时打破正字法规则。

例：𐎧𐎡𐎴 pariya“救赎”(于阗语 parriya-: 2/3)

𐎧𐎡𐎴 logos“逻辑”(古典希腊语 λογος: 1/3)

(3) 来自苏美尔语、迈锡尼希腊语等语言的借词，每一个语素译作一个词；对单音节的原词遵循正字法，对多音节的原词打破正字法规则。

例：𐎧𐎡𐎴 ninda“大麦面包，大麦饼”(苏美尔语 𐎧𐎡 ninda: 1)

𐎧𐎡𐎴 dup“泥版，刻字版；记事碑”(苏美尔语 𐎧𐎡 dub: 2)

𐎧𐎡𐎴 tumari“百里香”(迈锡尼希腊语 τῦμα tumari: 1/3)

## 12.12 八思巴文千织语标点符号简述

“|”单线，表示某一句话结束，及章节标题结尾。

“||”双线，表示某一个自然段（或诗歌、史诗的一个部分）结束，及著作、分卷标题结尾。

“𐎧”单云，表示一个章节的标题起始。

“𐎧𐎧”双云，表示一个著作或其分卷的标题起始。

“.”单点，单用表示并列或序次成分的停顿；成对用表示二重直接引语。

“..”双点，（成对用）表示一重直接引语。

“[]”括号，（成对用）表示注释性内容。

“{}”书名号，（成对用）表示某个著作或音像制品的名称。

## 附录

### 斯瓦迪士列表

我	你	他	我们	你们	他们
ḥon	nant	kel	waks	sont	homi
这	那	这里	那里	哪里	什么
cor	shor	cok	shok	shok nyen	shor nyen
谁	何时	不	如何	所有	多
sha nyen	su nyen	zu	skak nyen	mo	spa
一些	少	其他	一	二	三
ar	skun	das	pit	pul	mit
四	五	大	小	长	宽
ngon	yets	pho	wo	dult	mup
厚	薄	窄	重	短	女
mot	hots	cas	hang	zeks	nye
男	孩	人	妻	夫	母
bo	dob	to	ṭub	ḍot	aba
父	动物	鱼	鸟	狗	虱
afa	cem	zar	ṭshil	sno	li
蛇	虫	树	林	棍	果
bem	mits	hi	bur	chu	pyi



种	叶	树皮	花	草	绳
ᠪᠠᠭᠤᠨ buk	ᠴᠠ ca	ᠬᠢᠠᠨᠲᠤ hiwant	ᠮᠠᠨ man	ᠬᠢᠰᠤ khos	ᠰᠣᠯᠲᠤ stolt
肤	肉	血	骨	脂	蛋
ᠠᠨᠠᠨᠲᠤ want	ᠵᠡᠭᠡᠨ jek	ᠴᠤᠰᠤ cus	ᠬᠤᠲᠤ hut	ᠠᠨᠠᠨᠠᠨ wor	ᠴᠠᠭᠤ cak
动物的角	尾	羽	发	耳	眼
ᠫᠥᠷᠠᠨ phur	ᠪᠠ ba	ᠴᠣ co	ᠴᠢᠯᠠᠨ cil	ᠠᠨᠠᠨᠠᠨ wat	ᠪᠤ bu
鼻	口	牙	舌	指	脚
ᠫᠢᠨ pin	ᠲᠢ ti	ᠰᠣ so	ᠵᠡᠲᠤ zet	ᠴᠢᠨᠠᠨ chop	ᠬᠠᠰᠤ hwos
腿	膝	手	翅	腹	肠
ᠬᠢᠰᠤ hos	ᠫᠡᠲᠤ pet	ᠯᠠᠷ lar	ᠯᠡᠷ ler	ᠨᠠᠭᠤ nak	ᠯᠲᠤᠫᠤᠨ ltup
颈	背	乳	心	肝	喝
ᠬᠣᠫᠤ hop	ᠮᠣᠲᠤ mot	ᠲᠢᠷᠲᠤ tirt	ᠲᠰᠬᠣ tṣho	ᠰᠢᠮᠤ shim	ᠳᠤᠷᠠᠨ dur
吃	咬	吸	喷吐	呕	吹
ᠴᠡ ce	ᠴᠡᠰᠤ ces	ᠳᠤᠷᠰᠤ durs	ᠲᠰᠣ tso	ᠲᠰᠣᠲᠤ tsot	ᠲᠰᠤᠯᠤ tsul
呼吸	笑	看	听	知道	想
ᠰᠡᠭᠡ ske	ᠰᠡᠮᠤ fem	ᠮᠢ mi	ᠬᠢᠭᠤ hik	ᠬᠡᠰᠤ hes	ᠬᠠᠭᠣᠫᠤ hwop
嗅	怕	睡	活	死	杀
ᠬᠢᠭᠡ hye	ᠬᠠᠨᠠᠨ hwi	ᠬᠢᠨᠠᠨ rnap	ᠰᠡᠭᠡ skes	ᠬᠢᠭᠤᠰᠤ rngos	ᠰᠤᠲᠤ ṣut
打斗	狩猎	击打	切	分开	刺
ᠲᠠᠬᠤ thak	ᠰᠠ ṣa	ᠲᠠᠰᠤ thas	ᠰᠠᠷᠠᠨ sar	ᠲᠤᠷᠠᠨ ṭur	ᠬᠢᠭᠤᠨ hyik

抓挠	挖	游	飞	走	来
ᠬᠠᠯᠠ kyal	ᠰᠬᠤᠨ shok	ᠬᠠᠭᠠᠨ hyang	ᠲᠤᠭᠠᠨ top	ᠶᠤᠭᠠᠨ yuk	ᠬᠤ ko
躺	坐	站	转	落	给
ᠶᠠᠬᠠ yak	ᠲᠣᠷᠠ tor	ᠲᠠᠲᠠ tat	ᠰᠢᠷᠠᠨ shar	ᠷᠡᠯᠠᠭᠠᠨ rel	ᠲᠠᠭᠠᠨ tap
拿	挤	磨	洗	擦	拉
ᠳᠣᠷᠠᠨ dor	ᠵᠢᠪᠣᠨ zbo	ᠪᠡᠭᠠᠨ bek	ᠰᠬᠣᠭᠠᠨ shop	ᠪᠣᠯᠠᠨ bol	ᠪᠡᠭᠠᠨ wek
推	扔	系	缝	计算，数数	说
ᠪᠣᠲᠠ wot	ᠲᠤᠭᠤᠨ tu	ᠰᠢᠮᠤᠭᠠᠨ smup	ᠬᠣᠷᠰᠠᠨ hors	ᠲᠢᠰᠢᠨ tshen	ᠬᠠᠬᠠᠨ kak
唱	玩	漂浮	流	冻住	肿
ᠯᠠᠭᠠᠨ la	ᠵᠬᠣᠭᠠᠨ zhop	ᠪᠢᠬᠠᠨ bik	ᠳᠢᠯᠠᠨ dil	ᠰᠢᠲᠢᠨ fit	ᠳᠠᠭᠠᠨ dap
日	月	星	水	雨	河
ᠯᠠᠭᠠᠨ pi	ᠲᠤᠭᠤᠨ tuk	ᠯᠠᠭᠠᠨ pos	ᠮᠡᠲᠠᠨ met	ᠬᠣᠮᠠᠨ hom	ᠬᠠᠨ ca
湖	海	盐	石	沙	尘
ᠲᠤᠮᠤᠨ tum	ᠪᠡᠭᠠᠨ be	ᠰᠠᠭᠠᠨ spo	ᠰᠢᠯᠠᠨ spi	ᠰᠬᠣᠨ sho	ᠳᠤᠭᠠᠨ du
地	云	雾	天	风	雪
ᠬᠡᠯᠠᠨ hels	ᠬᠤᠮᠤᠨ kum	ᠰᠡᠯᠠᠨ şel	ᠰᠠᠷᠠᠨ şar	ᠵᠢᠭᠠᠨ zgin	ᠯᠠᠬᠠᠨ lki

冰	烟	火	灰	烧	路
ᄇᄇᆞ lke	ᄋᆞᆞᄆᄆ hwuk	ᄋᄆᄆ skar	ᄋᄆᄆᄆ spip	ᄆᆞᆞ me	ᄇᄆᄆ di
山	红	绿	黄	白	黑
ᄆᄆ rma	ᄇᄆᄆ jal	ᄋᆞᄆᄆ hwip	ᄇᄆᆞᆞ je	ᄋᄆᄆ ši	ᄆᄆᄆ kya
夜	白天	年	暖	冷	满
ᄆᄆᄆ rop	ᄆᄆᄆᄆ pi	ᄇᄆᄆ tos	ᄇᄆᄆ du	ᄋᄆᄆᄆ zbu	ᄆᄆ rna
新	旧	好	坏	腐烂	脏
ᄇᄆᄆᄆᄆ şors	ᄆᄆᄆ pur	ᄆᄆ ral	ᄆᄆᄆ zhur	ᄆᄆᄆᄆ tu	ᄆᄆᄆᄆ lan
直	圆	尖	钝	滑	湿
ᄆᄆᄆᄆ zgo	ᄋᆞᄆᄆ şir	ᄋᆞᄆᄆᄆ şuts	ᄇᄆᄆᄆᄆ dert	ᄋᆞᄆᄆᄆ hwer	ᄆᄆᄆᄆ nort
干	正确	近	远	右	左
ᄇᄆᄆᄆᄆ jis	ᄆᄆ tho	ᄇᄆᄆᄆᄆ dengs	ᄆᄆ pha	ᄇᄆ nyal	ᄆᄆᄆᄆ phur
在	里	与 (不常用)	和	若	因
ᄋᄆᄆ har	ᄆᄆᄆ wop	ᄆᄆᄆ us	ᄆᄆ sa	ᄆᄆᄆ pos	ᄆᄆ ᄆᄆᄆ tamal
名					
ᄇᄆᄆ tang					