遐蝶语笔记

CASTORIAN NOTE

1.0//©2026 王岳
所有权利保留 本文档非商用

这是一篇遐蝶语的学习笔记。

遐蝶语(Castorian, ⲭⲧ ⲫⲧⲧ Glos Kastoron)是 JoshuaWillow 以游戏《崩坏•星穹铁道》的角色“遐蝶”为取材对象创作的一门艺术性人造语言。

本人造语言是 JoshuaWillow 的“翁法罗斯语族”系列造语之一。

参考资料:

Ebbe Vilborg《A Tentative Grammar of Mycenaean Greek》1960

John Chadwick & Lydia Baumbach《The Mycenaean Greek Vocabulary》（源自 Glotta, 1963）

Michael Ventris & John Chadwick《Documents in Mycenaean Greek》1959

佚名《Annotated Swadesh wordlists for the Greek group (Indo-European family)》2018

John Williams White & Morris H. Morgan《An Illustrated Dictionary to Xenophon's Anabasis (with groups of words etymologically related)》1892

Herbert Weir Smyth《A Greek Grammar for Colleges》1990

William W. Goodwin《Greek Grammar》1900

线形文字 B 正字:

https://www.cambridge.org/core/journals/cambridge-classical-journal/article/learning-to-spell-in-linear-b-orthography-and-scribal-training-in-mycenaean-pylos/50556D5B86414A3958575FB2C24B6FD1

线形文字 B 辞典：https://linear-b.kinezika.com/lexicon.html

戴达鲁斯古典希腊语数字化教程:

https://daedalus.umkc.edu/FirstGreekBook/JWW_FGB1.html

古典希腊语在线课程读本：https://lrc.la.utexas.edu/eieol_toc/grkol

伍德豪斯英-希（阿提卡）词典:

https://artflsrv04.uchicago.edu/efts/woodhouse/woodhouse_search.html

珀尔修斯图书馆词典：
https://www.perseus.tufts.edu/hopper/definitionlookup?type=begin&q=&target=greek

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

莱比锡注记规则：https://www.eva.mpg.de/lingua/pdf/Glossing-Rules.pdf

可搜索语言音变一览网：https://chridd.nfshost.com/diachronica/

本版 V1.0.0 最后编辑日期：2026-07-14。

目录

前言 ---------- 1
I. 音系 ---------- 3
II. 文字 ---------- 5
III. 词性 ---------- 10
IV. 名词 ---------- 11
V. 代词与限定词 ---------- 15
VI. 数词 ---------- 21
VII. 后置词与名词链 ---------- 24
VIII. 形容词 ---------- 32
IX. 动词与动词链 ---------- 35
X. 副词 ---------- 44
XI. 连词 ---------- 49
XII. 基本句法 ---------- 51
XIII. 句型 ---------- 55
XIV. 句式 ---------- 60
XV. 常用语 ---------- 64
附录 ---------- 74

本笔记共计 83 页。

前言

1．固有词原型与创作路径

确定造语原型时，JoshuaWillow 参考了人物设定和人物故事。

遐蝶是翁法罗斯的角色，而翁法罗斯是一个以古希腊为原型的世界。故遐蝶语选择以希腊语族语言为词汇原型。这里实际上设定了一个架空语族“翁法罗斯语族”，它以现实中的印欧语系希腊语族为原型。

当然，作为一种在语系层面进行创作的人造语言，它是一门“近架空语言”，它不会和现实语言有太多相似之处。

基于遐蝶与玻吕茜亚的关系和故事的时间顺序，遐蝶语被归入“翁法罗斯语族”的“玻吕茜亚语支(Polyxian)”。

——这里 JW 回答在造语概念刚建立时一些同好提出的问题：

为什么不叫“哀地里亚语”(*Aidonian)？

一方面，根据故事内容，我们可以知道翁法罗斯的族群流动性很强，城邦从建立到毁灭不会经历太长时间，但族群乃至故事显名人物（作为主要角色留下名姓的人物）的轨迹却是显然相对固定的。因此，视故事内容，JW 的造语大多数时候以显名人物的名字命名，而像“树庭语”这类以地域命名的语言占比不太高。

另一方面，遐蝶语存在 4 种主要方言：哀地里亚方言（灭绝，仅存书面文本）、奥赫玛方言、斯缇科西亚方言和树庭方言，它们的差别主要在音系和词汇上。因此，再将这门语言称作“哀地里亚语”就显得不太合适。

本笔记介绍的是奥赫玛方言。

2．文字选择

遐蝶语本身不指定文字。

遐蝶语常见的文字包括但不限于拉丁文、线形文字 B、希腊文、塞浦路斯音节、科普特文、叙利亚文、摩尼文等，甚至有楔形文字的正字法。

在 JW 所在的地区，遐蝶语通常使用线形文字 B 书写，因此本文主要介绍线形文字 B 的正字。

3．语法基础架构

与昔涟语支、塞壬-许珀耳语支一样，玻吕茜亚语支是较早从原始翁法罗斯语分离出的支系。

玻吕茜亚语支在相当长的时间内处于独立发展的状态。在这之后，早期遐蝶语又经历了长时间的迁徙游历，因此遐蝶语的语法和句法体例与原始翁法罗斯语相去甚远，并且与阿格莱雅语、昔涟语等现代翁法罗斯诸语有了明显差异。

遐蝶语是一门半黏着、半分析语法的语言。

I. 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. 音素

1.1 元音：

单元音：

a	æ	e	i	ɒ	u

遐蝶语没有长元音。

原则上两个元音可以任意组合双元音，其中较常见的如下：

[ai]	[ei]	[ɒi]	[ea]	[ɒa]
[ɒe]	[eɒ]	[au]	[eu]	[ɒu]
[io]				

总体而言[i] [u]在前的双元音不多见。

一个音节内同种元音只能有一个，至多两个不相同的元音构成一组音节的核心元音。

1.2 辅音：

单辅音：

发音部位	塞音	鼻音	闪音	擦音	近音	边近音
唇音	p, p^h, b	m				
唇齿音				f		
齿龈音	t, t^h, d	n	ɾ	s, z	(ɹ)	l
龈后音				ʃ		
卷舌音					(ɻ)	ɭ
硬腭音		ɲ		ç	j	ʎ
软腭音	k, k^h, g	ŋ				
唇硬腭音					ɥ	
唇软腭音	k^w, k^{hw}, g^w			ʍ	w	
喉音				h		

括号内表示允许的相近发音、特殊情况发音或方言发音。几大方言中最明显的区别是[ɾ] [ɹ] [ʀ]（拉丁文均写作“r”）的差别。

塞擦音：

ts，dz	tʃ，dʒ

遐蝶语的塞擦音没有送气音。

2．音节结构

遐蝶语固有词的一般音节结构是 CCCVCCC，多音节单词的一般规律是 CCCV/ CCCV/ ……/ CCCVCCC。一个音节的首、尾复辅音音素一般不会超过 3 个。

但绝大多数词的音节尾辅音不会超过 2 个，像 sarx [sarks]“血肉，肉体”这样尾辅音能达到 3 个的情况非常少见。

尾辅音的常见音素有以下几类：

塞音：p，p^h，b；t，t^h，d；k，k^h，g	鼻音：m，n
舌音：ɾ，l	擦音：s，ts

音节尾复辅音的最后一个辅音一般是不送气清音[p] [t] [k]及齿音[s]。

最简短的音节是单个元音 V。

II. 文字

1. 拉丁文字

a [a]	b [b]	c [ʧ]	d [d]	e [e]	f [f]	g [g]
h [h]	i [i]	j [ʤ]	k [k]	l [l]	m [m]	n [n]
o [ɒ]	p [p]	q [k^w]	r [ɾ]	s [s]	t [t]	u [u]
v [v]	w [w]	x [ks]	y [j]	z [z]	ś [ʃ]	kh [k^h]
th [t^h]	ph [p^h]	qh [k^{hw}]	gw [g^w]	ng [ŋ]	ñ [ɲ]	ḷ [ɭ]
ly [ʎ]	hw [ʍ]	hy [ç]	yw [ɥ]			
ae [æ]	ao, au [au]					

拉丁文常用于转/换写其他文字的遐蝶语文本，起指示读音的作用。

2. 线形文字 B

基于实用性、词汇溯源和文化坚持等方面的考虑，JoshuaWillow 所在的地区采用线形文字 B 书写遐蝶语。

遐蝶语线形文字 B 的书写方向有两种。通常使用的是行内从左向右、自上而下换行的“横排”写法。但如果文本是以“竖排”书写的其他语言为主要内容，则改为列内从上向下、自左向右换列的“竖排”写法。

2.1 音节符号及拉丁文换写

音节符号表如下，表中各字母的首个拉丁文换写是字母名称。

部分换写视音系情况作了改动。

𐀀	𐀁	𐀂	𐀃	𐀄
a	e/he	i/hi	o/ho	u/hu
𐀅	𐀆	𐀇	𐀈	𐀉
da	de	di	do	du
𐀊	𐀋	𐀌	𐀍	𐀎
ka/kha/ga	ke/khe/ge	ki/khi/gi	ko/kho/go	ku/khu/gu
𐀏	𐀐	𐀑	𐀒	𐀓
ma	me	mi	mo	mu
𐀔	𐀕	𐀖	𐀗	𐀘
na	ne	ni	no	nu

pa/ba	pe/phe/be	pi/phi/bi	po/pho/bo	pu/phu/bu
qa/qha/gwa	qe/qhe/gwe	qi/qhi/gwi	qo/qho/gwo	
la/ra	le/re	li/ri	lo/ro	lu/ru
sa	se	si	so	su
ta	te	ti	to	tu
wa	we	wi	wo	
ya*	ye*		yo*	yu*
za	ze		zo	zu
ha	ai	au	dwe	dwo
nwa	fu	pte	rya	rai
ryo	tya	twe	two	pha
swa	swi			

*正式学术上线形文字 B ya 行均写作“ja、je、jo、ju”，即表示辅音[j]的拉丁字母是“j”。但由于拉丁文遐蝶语的“j”已经用于表示[ʤ]音位，并且遐蝶语没有元音[y]，因此规定使用“y”表示遐蝶语的辅音[j]。

2.2 音节符号的正字法

音节拼写按如下顺序进行：

对于开音节，拼写总是与读音一致，双元音也都需要完整拼写。

如：ane，拼作 “a-ne”，[a][n][e]均拼写。

swau，拼作 𓄿𓅱“swa-u”，双元音[a][u]均拼写。

对于闭音节：

a．尾辅音：单词最后一个音节的尾单辅音不写，其他音节的尾辅音参考后续规则拼写。

单词最后一个音节的尾复辅音只按“Ce”的方式拼写其第一个辅音。

如：phas，拼作𓊪“pha”，尾辅音[s]不拼写。

hex，拼作𓎛𓎛“he-ke”，尾辅音中[k]拼写成 𓎛“ke”，[s]不拼写。

b．首辅音：对于辅音团，𓃀 twe、𓃁 two、𓃂 dwe、𓃃 dwo、𓃄 nwa、𓄿 swa、𓄿𓇋 swi、𓄿𓂋 rya、𓄿𓂝 ryo、𓄿𓏏 tya 是有独立拼写的辅音团音节，它们优先考虑拼写。

对于一般的辅音团，塞音起始的辅音团需要拼出起始辅音音节。

非塞音起始的辅音团中，较常见不拼起始辅音的首辅音团有 nd、rd、zd、lk、rk、rkh、sk、zg、rm、rn、mp、mph、rp、rph、rq、ns、rs、lt、nt、rt、st、nth、rw、rz 等。其他情况（如 mn、sw、sph 等）需要完整拼出音节。

对于三辅音的首辅音，单词起始的三辅音需要尽可能完整拼出，而位于单词中间音节的三辅音原则上仅拼后两个辅音。

如：𓄿𓅱𓇋𓄿 swai < swa-i（有 swa 音节就不再拼作*sa-wa）

𓏏𓂋𓂝𓏏𓂋𓂝𓏏 stron < to-ro（st 起始，s 不拼写）

𓏏𓂋𓏏𓂋𓏏𓂋

yu+wV=ywV

（2）一般辅音团类，用于上文都没有提到的情况：

kV+sV=xV(*)

Ci+yV=CyV（对于非塞擦音的 ty-/dy-，t/dV+yV=ty/dyV）

Cu+wV=CwV

*对于 x、ts 等存在对应尾辅音形式的，作尾辅音时遵循前文尾辅音的规则。

例：𐀒𐀲 ngu < ku-nu (k/kh/gV+nV)

𐀗𐀳𐀴 ywoi < yu-wo-i (yu+wV)

𐀇𐀵 deqo < de(k)-wo (k(u)+wV)

𐀈𐀶 dya < da-ya（非塞擦音的 dy-）

音译词的拼写也遵循上述规则。

2.3 意音符号与定符

少量的意音符号是线形文字 B 遐蝶语的一大特征。这些符号是直接同时表达含义和读音的，具有表意的功能。

意音符号本身就是单词，如 𐀀 sel“月亮”。它们也能够按其表示的含义参与构词法，如𐀁𐀁 wri“树林”，见构词法章节。

意音符号也能够用作定符。定符是单词里用于指示一个词含义的符号，在单词有音节符号拼写时它们不参与单词发音，单词完全由意音符号拼写时则成为单词语义的组成部分。

根据符号占据拼写位置的不同，定符有前定符和后定符两类，它们分别必须在单词最前面或最后面，即便单词完全由意音符号拼写。

下面所有定符均是遐蝶语常见的意音符号。

2.3.1 前定符

前定符指置于单词拼写最前面的定符，有 17 种：

𐀆 woar 水→饮料：𐀆𐀊 wakh“红酒”

𐀉 lena 羊毛→织物：𐀉𐀈𐀍 dape“地毯”

𐀀 sel 月亮→天体：𐀀𐀄𐀴 heil“太阳（永夜视角）”

𐀌 usont 调味品→香料，芳香物：𐀌𐀐𐀏 pits“树脂”

𐀋 hyupa 布→衣料，衣物；纸：𐀋𐀗𐀗𐀊 skyut“皮革”

𐀎 uble 莎草→草本，草本制品：𐀎𐀐 pin“纸”

dent 树→树木，木材制品：kuparit“柏树”

han 男性→男性姓名，男性职员：Naxagra“阿纳克萨哥拉”

gyon 女性→女性姓名，女性职员：Sereña“希瑞雅”

helai 油榄→神祇：Kephal“刻法勒”

khors 容器→容器：emphar“双耳瓶”

khalku 黄铜→金属，矿产：sidre“铁”

meli 油脂→油脂，肉体，器官：deri“肠道”

diphor 脚凳→寓所，聚落：Dolos“多洛斯”

hokim 车、战车→载具，交通工具：hiqo“（可载人）木马”

trox 轮子→机械：logost“计算器”

gwel 飞镖→伤害、作用等概念：dom“给予”

2.3.2 后定符

后定符指置于单词拼写最后面的定符，有 8 种：

diphor 脚凳→家具，建筑领域概念：kath“坐下”

pur 小麦→粮食，食品：phurs“烤饼”

kreith 大麦→发酵产品：hox“醋”

kaur 果实→果实：persek“桃子”

khimae/ zdon 山羊；动物→（广义的）动物：styu“鱼类”

śep 刀、剑→金属制品，武器：drep“镰刀”

koru 头盔→保护、防护等概念：qript“盾牌”

est 衣服→衣装、装饰、外观等概念：oster“贝壳”

2.3.3 只能单用的意音符号

少数几种音节符号在单用时也能用作意音符号，但这类用法相当少见，通常仅见于文学文本：

符号			
作音节用	mu	qi	au
作意音用	gwau“牛”	hwotin“绵羊”	hyus“猪”

III. 词性

遐蝶语的词性有 10 类：名词、代词、数词、形容词、动词、叹词、限定词、副词、连词、后置词。

上述词性中，名词、代词、数词、形容词、动词有实在的意义，属于实词；限定词、副词、连词、后置词没有实在的意义，属于虚词。

遐蝶语的叹词是一类特殊的词汇，它们仅出现于感叹句中，且用法与句法息息相关，见句类章节。

IV. 名词

名词指能够指称确定、稳定的概念的词，它们能够做名词链的中心词语，即“头名词”。

1. 名词种类与构词法

遐蝶语的名词主要有 3 类：单纯名词、派生名词、复合词。

1.1 单纯名词

单纯名词指仅包含单个语素的名词，如：𐰀𐰋𐰚 qro“雨天，雨水”。

单纯名词的数量占比不是很高。随着语言发展，遐蝶语出现了越来越多的派生名词和复合词来表达新语义。

1.2 派生名词

指其他词汇派生而来的具有新含义的名词。

常用的派生方法有：

a. 定符变换：通过定符的增删、变换可以派生相关词义。有时这伴随尾部辅音或音节的无规律变化。

如：𐰔𐰓𐰚 glos“舌头”→𐰓𐰚 glos“语言”

𐰚𐰓 logos“计算”→𐰀𐰚𐰓𐰔 logost“计算器”（增加了尾辅音[t]）

b. 派生后缀：𐰇 -tya“……的人”；𐰉 -ter“……的事物”。

如：𐰲𐰔𐰋 kunei“打猎”→𐰲𐰔𐰋𐰇 kuneitya“猎人”、𐰲𐰔𐰋𐰉 kuneiter“猎物”

限于音系规则，后缀有时会删去原词的尾辅音。

c. 派生前缀：𐰴𐰃 noe-表示抽象含义。

如：𐰑𐰇𐰔 hopse“高尚的”→𐰴𐰃𐰑𐰇𐰔 noehopse“崇高”

派生前缀使得相当一部分首辅音省略的词能够显现略去的首辅音。

d. 意音符号的排列：通过按序紧密拼写多个意音符号构造新词，这类词的数量较少。意音符号本身的发音与整个词的读音经常没有关联。

如：𐰠 dent“树”→𐰠𐰠 wri“树林”，“wri”不包含“dent”的任何音素。

e. 动词不定式、动词完成分词（少见）和形容词直接用作名词。

如：𐰃𐰢 phul“保卫”→“安保人员”

𐰆𐰉 uts“刺穿”→“孔洞”

𐰋𐰋 leig“白色的”→“白色色彩”

1.3 名词复合词

名词能够与其他一些词形成在句法上起名词作用的复合词。根据音系规则，非短语的复合词内后面的词有时会删去前面词的尾元/辅音。当意音符号参与复合词时，在容易混淆的场合（如纯意音符号在可能会被认作定符的位置），复合词会根据整体语义适当添加（额外的）定符。

a．单纯名词与派生名词的自我组合或互相组合

⊕𐌿𐌼𐌻𐌻 gramatlop“记事板（石板）”←⊕𐌿𐌼 gramat“记述”+𐌻 lop“板材”

𐌺𐌴𐌹𐌰𐌰 kteiśep“屠刀”←𐌺𐌴𐌹 ktei“杀”+𐌰 śep“刀”

𐌺𐌴𐌹𐌰𐌰 kteiśep 一词的前一个𐌰 是意音符号，因此额外添加一个𐌰 后定符。

𐌼𐌰𐌽𐌷𐌿 antiprag“反物质”←𐌼𐌰 anti“负数，相反面”+𐌽𐌷𐌿 prag“物质”

遐蝶语的𐌼𐌰 anti“负数，相反面”一词不仅可用于表示运算负数，还常用于词义的逻辑取反，置于复合对象前面。

同样用于词义逻辑取反的词还有名词⟶𐌳𐌼𐌽𐌼 dwant“逆向”，和既能作名词前置、又能作形容词后置的⟶𐌷𐌰𐌿𐌶𐌹𐌽𐌶 hauts“倒序”。

b．单纯名词、派生名词与形容词组合

形容词总是置于中心名词后面。

𐌲𐌴𐌰𐌿𐌻𐌹𐌽 cerut“红茶”←𐌲𐌴𐌰 ce“茶”（音译词）+𐌰𐌻𐌹𐌽 erut“红色”

𐌽𐌿𐌺𐌲𐌰𐌴 nuktśae“长夜，永夜”←𐌽𐌿𐌺 nukt“夜晚”+𐌲𐌰𐌴 śae“永远的”

⊕𐌹𐌼𐌿𐌼𐌹𐌽 kalumru“小可爱”←⊕𐌹 kalu“可爱（的事物）”+𐌼𐌿𐌼𐌹𐌽 mru“小”

构词法中，形容词𐌼𐌿𐌼𐌹𐌽 mru“小”常用于构成尺寸小、轻度或亲昵情感等含义。

𐌷𐌼𐌰𐌼⟶𐌷𐌰𐌿𐌶𐌹𐌽𐌶 hramhauts“倒装句”←𐌷𐌼𐌰𐌼 hram“句子，语段”+⟶𐌷𐌰𐌿𐌶𐌹𐌽𐌶 hauts“倒序的”

𐌷𐌼𐌰𐌼⟶𐌷𐌰𐌿𐌶𐌹𐌽𐌶 hramhauts 一词指 SOV 语序的句子，在遐蝶语的文学文本和方言中常见。

c．作为名词使用的短语

𐌻𐌹 𐌰𐌹𐌹𐌽 throp pisteon“出借方，债权人”

该词是𐌰𐌹 piste“出借物”的属格𐌽 -on 短语；作为形式上的短语，throp pisteon 没有合并成一个词。

𐌰𐌼𐌲𐌹𐌽 eagru“销售”

该词是谓语动词𐌰𐌼𐌲𐌹𐌽 e-agru 的语义固化。

2．语法的数

遐蝶语名词的语法数有单数、双数和复数 3 类。

单数指单个个体，不设屈折变化。

复数指多个个体。复数有两种构造方式：添加后缀和重复。后缀范式见后文表格。

对于含形容词的复合词，一般仅通过重复形容词表达复数。——虽然意音派生词也有重复符号的构造，但通过后置词、谓语变位乃至上下文的差别，意音派生词与重复复数通常容易分辨。

通过重复构造的复数常有“所有个体，每个个体”的含义，重复既可以针对整个词，也可以仅针对前半部分音节（少见）。

例：[illegible] throp“人”→[illegible] throthrop“每个人，人人”

双数通常指成对的两个个体，也用于表示数个个体的集合。双数也通过后缀表达。

[illegible] woar“水”、[illegible] khthon“土壤”、[illegible] teim“尊严”等不能分析语法数的词视为单数。

3．语法的性：人性与非人性

遐蝶语没有一般意义上的“语法的性”，但是有一套基于人格的分类体系：有人类属性的属于“人性”名词，记作“p”；没有人类属性的属于“非人性”名词，记作“i”。

名词人性与非人性不是绝对的（尤其文学和一些专业领域），特定场合表达拟人或非人化的概念常切换相应的人性后缀。

人性与非人性的区分通常见于代词、动词变位和后置词的区别上，遐蝶语的名词只有双数和复数后缀区分人性与非人性。

表达数与人性的后缀构造总结如下：

	单数	双数		复数	
人性	——	[illegible]	-e	[illegible]～[illegible] [illegible]	[illegible]～[illegible] -ei
非人性		[illegible]	-o	[illegible]～[illegible] [illegible]	[illegible]～[illegible] -u

例：

𐤕𐤉 throp 人→𐤕𐤉𐤄 throp e 两人（双数）→𐤕𐤉𐤄𐤉 thropei 人们（复数）

𐤊𐤓𐤉 klod 电线→𐤊𐤓𐤉𐤅 klodo 一束电线（双数，但数量不限于两根）

数量短语修饰的名词接双、复数后缀并影响动词变位，但表示单位的名词不接双、复数后缀，见数词章节。

例：

𐤅 𐤇𐤉𐤓 𐤊𐤕𐤍𐤅

wo khyer khthon-o“两抔土壤”（尾辅音“n”随后缀拼出）

𐤕𐤓𐤄 𐤕𐤉𐤄𐤉 𐤕𐤄𐤃𐤉𐤁𐤅𐤉𐤀.

tre throp-ei tho-di-dwe-ya.

三 人-PL.PR ANTIP-3PL.ABS-建造-PRF

“（建筑）就是这 3 个人建造的。”

V. 代词与限定词

代词是替代名词性成分来指称人或事物的实词。代词有两类：独立成词的独立代词，及以后缀形式呈现的代词性指示后缀。

限定词是置于名词前部的虚词，用于明确指代范围。由于遐蝶语的代词和限定词在形态上总是相互关联，因此即便性质迥异，它们仍然在同一章节介绍。

遐蝶语具有指示功能的词（指示词）主要有指示代词、指示限定词和指示副词等，指示副词及对应的疑问词详见副词章节。

1. 独立代词和独立限定词

1.1 人称代词

人称代词及以人称代词为基础的其他代词不使用名词的性数后缀，它们的变化不规则。

	单数		双数		复数	
1	[illegible]	ek 我	[illegible]	nu 我俩	[illegible]	hems 我们
2	[illegible]	swa 你	[illegible]	phai 你俩	[illegible]	swai 你们
3p	[illegible] [illegible], [illegible]	wos 他；她	[illegible]	aut 他俩	[illegible]	aut 他们
3i	[illegible]	ous 它				

1.2 指示代词和指示限定词

遐蝶语基本的指示代词是[illegible] tuts“这”、[illegible] skein“那”和[illegible] hwots“某”。

确指				不确指*	
近处		远处		某处	
[illegible]	tuts 这人/这个	[illegible]	skein 那人/那个	[illegible]	hwots 某人/某个

*严格意义上“不确指代词”（某人、任何人等）属于不定代词。置于此处是由于遐蝶语的“某个/有个”含义依赖代词表达，而“任何”等含义依赖形容词表达。

例：

ᑲᒋᔑᔕ ᐝ ᖴᖘᒪ·

ousai pros khimera.“它是一只奇美拉。“

ᑭᐱᑦᔕ ᐃᔕᐃ ᐝ [illegible]·

tuts-ai ei-e pros hokim.

这个-ERG 3SG.IPR.ERG-是 一 战车.SG[ABS]

ᐣᐧ ᒥᔑᑉ ᖘ ᑲᒋ·

nu-ya to-span lip ous.

我俩-ERG 2DU.ERG-拉 离开 它[ABS]

“这是一辆战车。我俩拉走它。”

指示代词可作为指示限定词与被指示的事物搭配，形成短语。

例：ᑭᐧ ᐦ tuts han“这个男性”

1.3 不定代词

特定词接ᒋᒥ uqi“任何”、ᒣ yuk“一些”、ᑲᐁ okha“无”（ᑲ okh“没有”的修饰语化完成分词）等形容词可表达不定代词的含义。这两个形容词都修饰单数词。

例：

ᐃᐁᔕ ᐩ ᑕᑦ ᒥᑦ ᒋᒥ·

ek-ai am tsas throp uqi.“我不会输给任何人。”

ᒋᒥᒄ ᐃ ᐯᔑ ᒣᒥᐢᑭᑲᔕ·

uqi-wo ek mi-yen top-tu-oi.

任何-LTR 我 1SG.ABS-存在 地方-DET.PROX-LOC

“不管怎样，我都会在这里。”（ᒋᒥ uqi 作名词“任何情况”带限定位格）

ᐃᖘᔕᔕ ᒥᑦᑦᔕ ᑲᐁᐣ ᐃᑦᔑ ᖴᖘᔑ ᒄ·

hems-oi throp okh-a-ya e-dons krini wos.

我们-LOC 人 没有[PRF]-MOD-ERG 3SG.PR.ERG-能够 回答 他[ABS]

“我们当中没有人能回应他。”

1.4. 疑问代词和疑问限定词

基本的疑问代词是ᐧ los“谁(p)”和ᐧᔕ tei“什么(i)”。

例：

𖹢𖹡𖹤 𖹥𖹣𖹤 𖹦𖹧 𖹥 𖹥𖹨 𖹩𖹢··

los-ai　e-dons　ophel ek e-phas　glos?

谁-ERG 3SG.PR.ERG-能够 帮忙　我 3SG.PR.ERG-说 言语

“谁能帮我说话（=为我发声）？”

𖹪𖹫𖹢𖹤 𖹬𖹭𖹮 𖹢𖹤 𖹥𖹤𖹥··

tuts-ai phaug los-on ei-e?“这是谁的海豹？”

基本的疑问限定词是𖹯𖹰 yoqi“哪一个”。它可以直接用作代词（如下句），也可置于被指代者前面，构成限定词短语。

例：

𖹯𖹰 𖹥𖹤𖹥 𖹥𖹬𖹮𖹧𖹨··

yoqi ei-e e-phas-ya-a“哪一个[DEM]是（你）说的？”

上面句子若指代事物，可改写为𖹯𖹰 𖹨𖹩𖹤 yoqi khrem“哪一个东西”短语。

1.5 关系代词和关系限定词

疑问代词/限定词加修饰语化后缀𖹨 -a 构成关系代词/限定词，表达对先行词的描述和语义限定；特定名词也可以用作关系代词。

关系代词与先行词用相同的人性和数，但格后置词由它在关系从句中的语法作用决定。

关系代词	𖹢𖹡	throp 人	𖹢𖹮	losa 谁(p)
	𖹨𖹩𖹤	khrem 事物	𖹬𖹨	tea 什么(i)
关系限定词	𖹯𖹰	yoqa 哪个		

例：

𖹬𖹤𖹧 𖹥𖹤𖹥 𖹨𖹩𖹤 𖹬𖹧 𖹢𖹡𖹣𖹪 𖹫𖹥𖹪𖹬𖹧𖹨··

tei-ya　ei-e　khrem swa-ya troktu pu-e-khari-ya-a?

什么-ERG 3SG.IPR.ERG-是 事物　你-ERG 这样　CAUS-2SG.ERG-沉迷-PRF-MOD

“是什么让你如此痴迷？”

𐑨𐑒𐑦 𐑣 𐑝𐑦 𐑞𐑢𐑑𐑦 𐑤𐑦𐑓𐑦𐑑 𐑑𐑦𐑝𐑦·

ek-ai am oid tuts-ai phaug losa-on.“我不知道这是谁的海豹。”（上面例句改成修饰语化表达）

𐑨𐑒𐑦 𐑣 𐑝𐑦 𐑥𐑢𐑩 𐑨𐑤𐑦𐑓𐑩𐑣 𐑟𐑪 𐑬·

ek-ai am oid swa-ya e-phas-ya-a yoqa dent.“我不知道你说的是哪一棵树。”

2．指示后缀，附着代词

指示后缀指以后缀形式存在的广义指示元素，它们包括物主后缀、限定后缀等各类后缀。它们与对应的独立代词、独立限定词只能择其一使用。

2.1 物主后缀

物主后缀源自人称代词，与属格只能择其一使用。

	单数		双数		复数	
1	𐑦	-u 我的	𐑬	-ni 我俩的	𐑦	-i 我们的
2	𐑟	-su 你的	𐑩	-phu 你俩的	𐑥	-si 你们的
3p	𐑢	-wi 他/她的	𐑩	-wa 他俩的	𐑩	-wa 他们的
3i	𐑣	-yu 它的				

例：

𐑨𐑒𐑦 𐑤𐑦𐑩𐑟.

ek-ai phil-we-su.

我-ERG 爱-PRF.PTCP-2SG.POSS（完成分词“被爱的”作名词）

𐑨𐑒𐑦 𐑔𐑑 𐑤𐑦𐑩𐑟.

ek-ai throp phil-we-su

𐑨𐑒𐑦 𐑔𐑑𐑩𐑟 𐑤𐑦𐑩𐑣.

ek-ai throp-su phil-we-a.（修饰语化完成分词）

𐑨𐑒𐑦 𐑔𐑑 𐑥𐑢𐑧 𐑥𐑦𐑩𐑤𐑦𐑩𐑣.

ek-ai throp swa-pe mena-mi-phil-a.（内带被动语态的关系句）

上面 4 个句子字面意思几乎相同，都是“我是被你爱的人”（=我是你钟爱的人），其中第四句有情态含义。

2.2 反身词

表达反身概念的结构是：名词𛰸𛰼 oto“自己”+物主后缀。

例：

𛰀𛰁𛰄 𛰼𛰼𛰆 𛰽𛰼𛰇𛰆 𛰸𛰼𛰄·

ek-ai ḷon droma oto-u.“我坐自己的大地兽。”

𛰀𛰁𛰄 𛰾 𛰸𛰼𛰄𛰂 𛰼·

ek-ai gwel oto-u-pe dan.“我由自己的意志行事。”

2.3 限定后缀

源自指示代词/限定词的后缀𛰁 -tu、𛰃 -ke 和𛰅 -wa 称作限定后缀，与特定的词构成了其他指示代词。

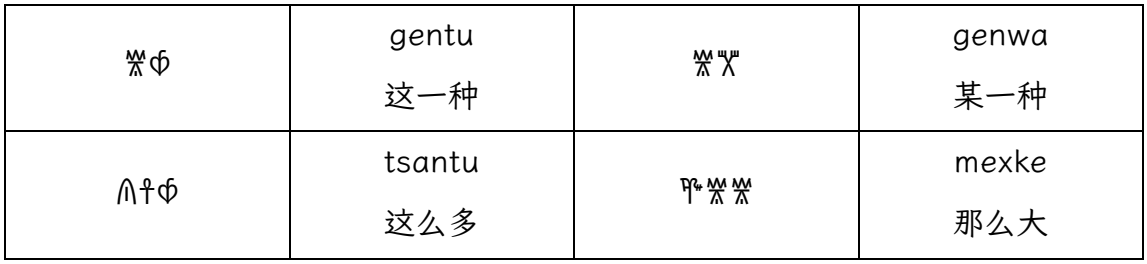
指向类型	确指				不确指	
	近处		远处		某处	
限定后缀	𛰁	-tu 这个	𛰃	-ke 那个	𛰅	-wa 某个
人/事物 “这/那人” “这/那物”	𛰼𛰇𛰁 𛰸𛰃𛰄𛰇𛰁	throptu khremtu	𛰼𛰂𛰃 𛰸𛰃𛰄𛰆𛰃	thropke khremke	𛰼𛰇𛰅 𛰸𛰃𛰄𛰈𛰅	thropwa khremwa
谓语* “这/那样做”	𛰼𛰉𛰁	troktu	𛰼𛰃	troke	𛰼𛰀	troqa
troktu 等源自𛰼𛰾 troqe“方法”						

*指代谓语的指示成分严格意义上不能算作代词，视为代词是由于它们依赖上述形式表达。指代谓语的词与指代状语的指示副词同形不同义，见指示副词章节。

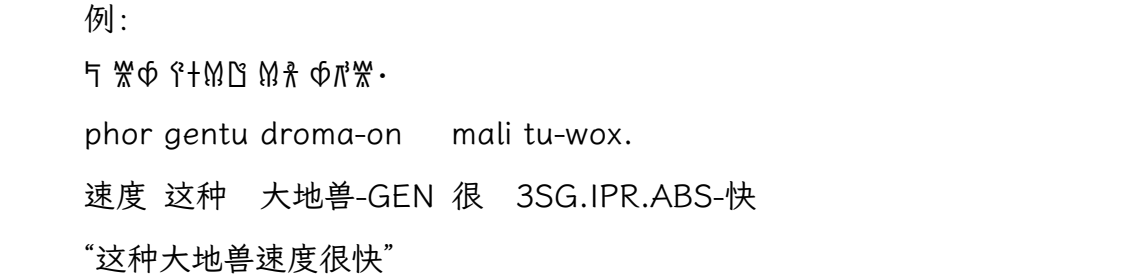
例：

𛰁𛰇 𛰉𛰀𛰆𛰈 𛰼𛰂𛰃𛰸·

tuts khimera-ya throp-ke-on.“这只奇美拉是那个人的。”



throp-wa-ya ei-opel oid tuts horu.“一个人应当明白这个道理。”

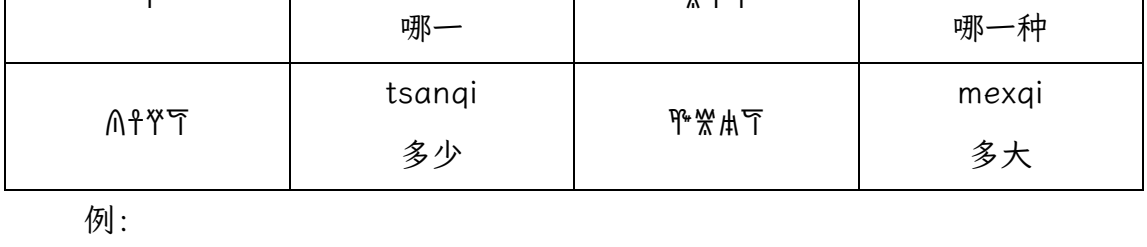


ek tho-dan troktu-pe.“我就这样做（事）。”

后缀-tu、-ke 和-wa 能够与特定的词构成指示限定词。

	gentu 这一种		genwa 某一种
	tsantu 这么多		mexke 那么大

例：



phor gentu droma-on mali tu-wox.

速度 这种 大地兽-GEN 很 3SG.IPR.ABS-快

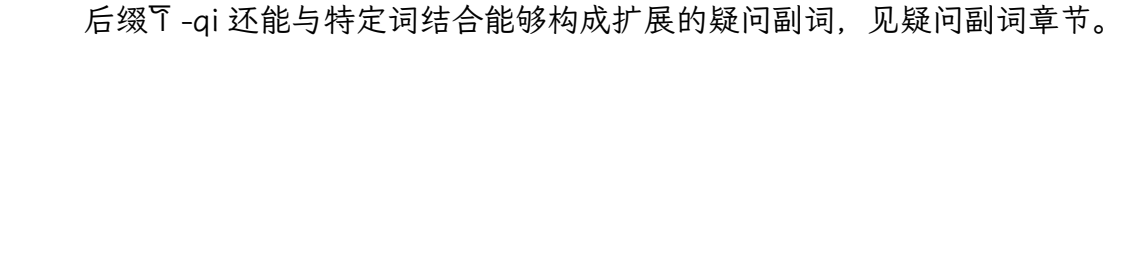
“这种大地兽速度很快”

2.4 疑问后缀

源自 yoqi“哪一个”的后缀 -qi 与特定词结合，可以表达其他用于疑问句的限定词，如“哪种”“多少”“多大”等。

	-qi 哪一		genqi 哪一种
	tsanqi 多少		mexqi 多大

例：



tme-ya tsanqi?“价格多少？”

yoqi est swa-ya e-agap?“你中意哪一件衣服？”

后缀 -qi 还能与特定词结合能够构成扩展的疑问副词，见疑问副词章节。

VI. 数词

数词是用于精确计量和标示顺序的一类词性。它们常置于被指代词的前面。除特殊情况外，一般数词不能加格后置词。

1．基数词

0	×, [illegible]	met	1	ˈ, [illegible]	pros
2	ˈˈ, [illegible]	wo	3	ˈˈˈ, [illegible]	tre
4	[illegible], [illegible]	qer	5	[illegible], [illegible]	pent
6	[illegible], [illegible]	hex	7	[illegible], [illegible]	hod
8	[illegible], [illegible]	okt*	9	[illegible], [illegible]	ñe
10	-, [illegible]	dek	11	[illegible]	dekpros
20	[illegible]	wodek	100	∘, [illegible]	hekad
1,000	[illegible], [illegible]	khil	10,000	[illegible]	mri
100,000	[illegible]	dekmri	1,000,000	[illegible]	hekadmri

*口语中 okt 常读成“oth”。

11~19 和整十数（如 20、70）是直接正序相连。其他数使用高位至低位的正序排列。

符号使用“位值+位数符号”（即“$a_n \times 10^n$”）的方式从高位至低位正序排列，位值是 1 时可仅写位数符号。

例：

16： - [illegible], [illegible] dekhex

25： ˈˈ - [illegible], [illegible] wodek pent

74： [illegible] - [illegible], [illegible] hodek qer

530： [illegible] ∘ [illegible] -, [illegible] [illegible] [illegible] pent hekad tredek

2,158： ˈˈ [illegible] ∘ [illegible] - [illegible], [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] wo khil hekad pendek okt

170,001： ∘ [illegible] [illegible] - [illegible] ˈ, [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] dekmri hod mri pros

关于非自然数及运算的表达见常用语运算章节。

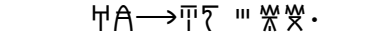
数词常直接置于头名词前面表示数量属性。数量和单位名词搭配的短语称作“数量短语”，它们常直接置于头名词前面；遐蝶语极少见类似英语“数词+单位+of the……”的属格构造。

非特殊情况下，数量短语内表示单位的词一般不加人性、数的变化和格后置词；数量短语修饰的头名词需要添加与数词对应的双、复数后缀，动词进行与主语头名词对应的双、复数变位。

例：

ek-ai pol swa wo droma-o-we.

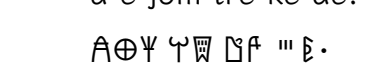
我-ERG 出售 你 二 大地兽-DU.IPR-DAT



ek-ai pol swa wo muni droma-o-we.

我-ERG 出售 你 二 单位 大地兽-DU.IPR-DAT

“我把这两头大地兽卖你。”（这里 droma“大地兽”带双数后缀-o）



tuts dek trox-u-ya wi-e swa-on.

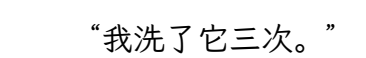
skein wo muni hiqo do-e swa-on.

“这 10 个轮子是你的。那 2 匹马是你的。”（没有有主物的属格）

数量短语也能够直接参与运算，见常用语运算章节。

基数词带具从格可表达“以……次数”含义，带其他格可表达“……个人/事物”含义，也可以带指示后缀。

例：



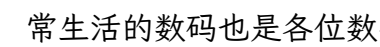
a-e-jom tre-ke-de.“送到那三个（物体/人）那儿。”

ek-ai lut-ya ous tre-pe.

“我洗了它三次。”

通常，大于一千万的数会直接写成数码，即各位数字直接排列的形式。日常生活的数码也是各位数字直接排列。

例：



tuts droma-on hritem xous-yu ei-e 01029889.

“这头大地兽的许可证号码是 01029889。”

2. 序数词

序数词通过后缀ᚨ -da 构建。

例:

ᛝᛟᛯᚨ ᛣᛈᛝᛏ

dekñe-da psukhe“第 19 只蝴蝶”

序数词可带多种格后置词，如带属格表达“第……个的”、带位格表达“在第……次”含义、带限定格表达“到第……个/次” 、带限定位格表达“对于第……个”等。

序数词也可以带指示后缀。

例:

ᚻᛝᛝ ᚾᛘᚨᚢᛘ

hekzdek tre-da-oi“在第 63 次”

ᛋᚻ⟶ᛚ ᚾᛘᚨᛇ ᚴᚾᛒ·

a-e-dom tre-da-we trope.

“把奖杯交给第三名。”

ᛋᚻ⟶ᛚ ᚾᛘᚨᛞᛇ ᚴᚾᛒ·

a-e-dom tre-da-tu-we trope.

“把奖杯交给这位第三名。”

VII. 后置词与名词链

后置词是表示名词成分的语义或语法地位的一类虚词，它们与被搭配的词共同组成有特定含义的短语链条。其中，格后置词常用于组成名词链。

1．格与格后置词

“格”指名词短语根据语法功能所添加的屈折变化。遐蝶语中，名词短语的格标记由一类特定的后置词承担，称作“格后置词”。

遐蝶语的变格类型有 9 种：通格、作格、属格、等同格、与格、限定位格、位格、限定格、具从格。

	词格类型	后置词		含义
直接格（直格）	通格	Ø		受事者
	作格	[illegible] [illegible]	-ai（有尾辅音） -ya（无尾辅音）	施事者
间接格（斜格）	属格	[illegible]	-on	事物归属
	等同格	[illegible]	-umi	像……一样 当……时候
	与格	[illegible]	-we	间接宾语(p) 被比较者(p) 与……一起
	限定位格	[illegible] [illegible]	-ou（有尾辅音） -wo（无尾辅音）	间接宾语(i) 被比较者(i) 关于……
	位格	[illegible]	-oi	在……里 在……期间
	限定格	[illegible]	-de	向……目标 处于……状态
	具从格	[illegible]	-pe	从……离开 自……之后 以……方法 情感状态

在 SAP 配列分类下，现代遐蝶语属于作通格配列。

——原始翁法罗斯语在很大程度上属于主宾格配列。遐蝶语的“作通格化”是源于玻吕茜亚语支早期存在的主动/被动和及物/不及物含义混同的现象，以及“话题标记”（现在的限定位格）；加上在孤立环境下的独立演化，以及后来在多地游历发展中吸收了其他语言的思维，这些历程为作通格配列的建立提供了基础，最终形成了在翁法罗斯语族中颇为独特的语法体系。

“应当指出一点：即便是人造语言，这种从主宾格到作通格的变化也是难得一见的；通常大多数人认为作通格配列是相对原始的，主宾格配列是相对‘后起’的，因此这里讲的情况可以说是一种出乎常规认知的现象。”

1.1 通格

通格 Ø（无标记）表示及物动词的受事者和不及物动词的主语。

例：

ᠬᠣᠰ ᠪᠢᠫᠲ·

wos pipt-ya.

“他倒下了。”不及物主语“他”用通格。

ᠡᠺ ᠭᠤᠷᠠᠹ ᠪᠤᠪᠣᠯ·

ek-ai graph bubol.

“我在写书。”受事者“书”用通格。

1.2 作格

作格ᠠᡳ -ai（前有尾辅音）/ᠶᠠ -ya（前无尾辅音）表示及物动词的施事者。特别地，表示判断、拥有、存在等含义的句子，主语总是用作格。

例：

ᠳᡠᠰ ᠨᡝᡥᡳ ᡨᡠᡝᡵᡠᡨ·

dus neph-ai tu-erut.

“晚霞是红色的。”（判断，形容词 erut“红色”作形容词谓语）

ᡠᠰᡳ ᡝᡳᡨᡳᡥᡳᠶᠠ ᡨᡠᡥᡳᡝᠨ·

ous-ai ei-tithe-ya mekhaen.

“它们构成了一台机器。”

ᡥᡝᡨᡠᠶᠠ ᡥᡝᡠᡳᠣ·

heme-ya helio.

“今天星期日。”（判断）

1.3 属格

属格𐓘 -on 表示事物的归属，即一个名词（或代词）与另一个名词（或代词）之间的归属关系。

例：

𐒀𐒠𐒩 𐒰𐒝𐒦 𐒩 𐒩𐒘𐓘·

ek-ai tste nwa dent-on.

我-ERG 站 后部 树-GEN

“我站在树后面。”

𐒨𐒩𐒩 𐒀𐒣𐒪 𐒩𐒦𐒧 𐒘𐒩𐒩𐒦𐒩𐒘𐓘 𐒥𐒩𐒣𐒠·

wos-ai e-dwest-ya gwasil kerudra-on troktu.

他-ERG 3SG.ERG-进入-PRF 宫殿 刻律德菈-GEN 这样

“他就这么进入刻律德菈的宫殿里了。”

属格在包含动作的定语中可以表示暗藏的动作施事者。

例：

𐒣𐒦𐒩 𐒰𐒩𐒦𐒁𐒩 𐒘𐒨𐒩·

skula tikt-we-a ous-on

“它生下的幼崽”（“它”是“诞生，出生”的施事者）

属格还存在一些不规则构造。

a. 先行属格

指所有者在有主物之前的属格短语，有主物添加与所有者一致的物主后缀。

例：

𐒩𐒫𐒪𐒘 𐒩𐒧

iditya-on khimae-wi“山羊的主人”（字面：其主有山羊者）

𐒧𐒩𐒥𐒘 𐒩𐒨𐒦𐒧

phlyu-on khimera-wi“我朋友的奇美拉”

先行属格不仅被用作普通属格结构的格式替代，而且还有助于简化原本更复杂的名词链。

b. 没有有主物的属格

没有有主物的属格常用于表达“……地方的人”“……神祇的子民”“……神的信徒”，在上下文明确所指的场合也可以表达“……的人/事物”。

例：

okhema-on“奥赫玛人”

yanus-on“雅努斯的子民”

1.4 等同格

等同格 -umi 可表示“像/如……一样”。它也能够与表示时间的词搭配，表达时间状语含义，即“当……时候”。

例：

psoph-umi phagusa-on psoph-a oud-ou

低语-EQT 法吉娜-GEN 回响-MOD 耳朵-LTR

“像是法吉娜的低语在耳畔回响。”（崩铁《满溢之杯的叹息》）

ñeke/hore-umi puḷe ti-ryo-a wos me-homu.

“当叶子落下的时刻/时候，我们再相聚。”

othor hore-umi“在上午时段”

1.5 与格

与格 -we 可表示一般的伴随和连接，即“和，与……一起，随其，在/沿着……旁边”。作伴随义时人性与非人性语义的头名词均可使用。

例：

troktu ek-ai wos-we me-nukt pyor homu ngits aux-oi.

这样 我-ERG 他-DAT 1PL-夜晚 旅行 一起 圣地 令人喜悦-LOC

“我便带上他一同在长乐天夜游。”（崩铁《记长乐天夜游》）

ek-we a-me-diok pyur homu.

我-DAT IMP-1PL-追逐 火种 一起

“与我一同追逐火种吧。”（崩铁《如我所书》§1.3）

与格能够表达人性的受益方。它既能表示人性的间接宾语，包括⟶ dom“给予”等表示传递的动词的接受者和 menu“告诉”、 hraist“询问”等表示言说的动词的说话对象，又能表示不及物动词的人性的动作对象。

例：

ek śu wos-ai e-dom swa-we yuk mlen-o.“我和他给你一些苹果。”

下面两句的含义有细微差别：

ek mi-hepom swa-we.（不及物，“你“用与格）

ek-ai hepom swa.（及物）

“我跟随你。”

两句都使用 hepom“跟随”一词，但前一句表达“跟着你一起”，后一句表达说话者自己主动的跟踪动作。

与格还能表示人性的被比较者。

例：

ek-ai swa-we plui mu-hupse.“我比你更高。”

1.6 限定位格

限定位格 -ou（前有尾辅音）/ -wo（前无尾辅音）可表示事件发生的特定位置或对象，意义类似于“通过，由，至于，在……（边上）”或“自……，到……（上）”。由于结合了其他语言向格“向、到……上”、近处格“在……边，邻近”、位格“在……上面”和终止格“到……终点”的功能，故称为“限定位格”。

例：

ek-ai qoul jom delt khyer-ou trinnon-we.

我-ERG 决定 递送 信件 手-LTR 缇宁-DAT

“我会把信件交到缇宁手里。”

hyalu śu ruts-ou swa-ya e-skhei genqi dox?

“对于这面粉和稻谷，你有什么想法吗？”

在表示分配的短语中，限定位格可以表示“每个……”，搭配带具从格的表达单位的词汇。

例：

𐎹𐎲𐎷𐎿 𐎼𐎾 𐎺𐎿𐎽𐎰𐎾

throp-ou gal　hudri-pe

人-LTR　牛奶 缸-INSABL

“每人一缸牛奶”

限定位格也用于表示非人性的间接宾语、不及物动词的非人性动作对象等。

例：

𐎾𐎾𐎼 ⟶𐎶 ˈ 𐎼𐎼 𐎹𐎹𐏂 𐎶𐎲𐎷𐎼𐎽𐎼·

ek-ai dom pros khyer erut khthon droma-wo.“我给了大地兽一抔红土。”

限定位格还能表示非人性的被比较者。

例：

𐎳 𐎺𐎷𐎲𐎶𐎿 𐎼𐎼𐎼 𐎼𐎾𐎼·

swa hrod-ou plui i-ewid.“你比蔷薇更美丽。”

1.7 位格

位格𐎷𐎼 -oi 可表示一般意义上的位置（没有趋向含义），如“在……里”“在……上”“在……时间”等。

例：

𐎽 𐎾𐎱𐎹 𐎽𐎼𐎼𐎷𐎼·

wos e-peto woḷu-oi.“他在天上飞行。”

𐎼𐎸𐎺𐎺𐎷𐎼 𐎾 𐎼𐎼𐎼 𐏂𐎷𐎼𐎲𐎰𐎺𐎺·

ñeke-ke-oi ek mi-aukho yanusopoliz-de.

“我在那一时刻出发到雅努萨波利斯。”

需要注意的是，不同修饰维度的位格名词链需要分开加位格，不能合并。

例：

- 𐎷𐎲𐎼 𐏂𐎼𐎼𐎷𐎾𐎷𐎼 𐎾𐎾𐎼 𐎼𐎼 𐎳·

dek horo-i　　luśae-oi　　ek-ai　meni swa.

十　时点-LOC 哀丽秘榭-LOC 我-ERG 等待 你

“我 10 点在哀丽秘榭等你。”

上述句子两个位格名词链分别表示时间和地点，不能合并。

1.8 限定格

限定格𐦝 -de 可表示运动的方向，即朝向某个目标、沿某个轨迹运动。它也能表示感官感知的对象，强调“注意”的含义。

例：

𐦄 𐦗⟶𐦘𐦚 𐦛𐦝·

ek mi-gwlep swa-de.（不及物说法，“你”带限定格）

𐦄⊕𐦚 ⟶𐦘𐦚 𐦛·

ek-ai gwlep swa.（不用限定格的及物说法，该说法更常见）

上述两句含义都是“我瞅着你。”

𐦞 𐦄𐦟𐦔 𐦞𐦚𐦚𐦝·

wos e-peto woḷu-de.“他在往天上飞。”（上文位格例句改成限定格）

限定格可以构成副词性短语，如“甚大”“到那一天”等。

例：

𐦝𐦚𐦝𐦝

khrek-de“好极了；（做得）极好”

限定格也能表达“作为……”“处于……状态”。

例：

𐦄𐦝𐦝 𐦞 𐦄𐦟𐦡𐦢𐦣 𐦄𐦚𐦠𐦚𐦚·

hegez-de wos e-tste-ya eix-oi.

领头人-TER 他 3SG.PR-站-PRF 外侧-LOC

“作为领头人，他站了出来。”

1.9 具从格

具从格𐦟 -pe 兼具其他语言中“工具格”和“从格”的作用。它能够表示动作的方式和工具。它也能够表达来源，即某个事物离开某处、从何处来。

例：

𐦤𐦚𐦝𐦟 𐦄 𐦗𐦜 𐦞𐦡𐦠𐦚 𐦞𐦚·

hore-ke-pe ek mi-aim wods-oi wai.

时候-DET.DIST-INSABL 我 1SG.ABS-行走 路-LOC 一直

“从那时起我一直走在路上。”（从格）

𐰀 𐰺𐰢𐰇 𐰋𐰴𐰉𐰣𐰇𐰆𐰇·

ek mi-aukho kharag-pe.

“我从集市里出发。”（从格）

𐰀𐰋𐰇 𐰃𐰇𐰆𐰇 𐰇𐰋 𐰋𐰢𐰇𐰆𐰇·

ek-ai pleu emphar mele-pe.

“我用蜂蜜给这双耳瓶灌满。”（工具格）

具从格也可以构成描述情感的、有副词作用的短语。

例：

𐰢𐰇𐰇 𐰀𐰋𐰇 𐰃𐰇𐰇𐰣 𐰃𐰇𐰇𐰇𐰆𐰇·

wos-ai e-dwest olei orgel-pe.

“他带着怒气走进大厅。”

2．名词链与级序

名词性的元素按特定顺序排列形成的链条称作“名词链”。

包括名词链在内，一个确定的短语链条的多种部分存在固定的排列顺序，称作这些部分的“级序”。

与大多数黏着语一样，遐蝶语的名词链级序是：限定词→数量短语→头名词（短语）→形容词→属格短语→指示后缀→语法的数后缀→后置词。

例：

𐰚𐰠 𐰄𐰢𐰣 𐰋𐰇𐰃𐰃𐰋 𐰀𐰇 𐰇𐰇𐰇𐰇 𐰇𐰇·

tuts khimera kalu-su-o-ya wi-dan khrem khrek.

这些 奇美拉 可爱-2SG.POSS-PL.IPR-ERG 3PL.ERG-做 事情 好

“你的这些可爱的奇美拉做了好事。”

3．语气后置词

语气后置词用于引导特定语气，置于谓语短语末端。现代遐蝶语仅有一种语气后置词𐰇 re，用于构造含疑问语气的谓语链，见句类章节。

例：

𐰢 𐰇𐰣𐰋 𐰇··

wos i-mega re?“他强壮吗？”

VIII. 形容词

形容词是描述事物属性的实词。遐蝶语的形容词既可以作定语修饰名词性成分，也能直接作谓语。

1．形容词的类型

从构词方式看，遐蝶语的形容词可以分为单纯形容词和派生形容词两类。

1.1 单纯形容词

指仅包含形容词语义的、单个语素的形容词。

例：khrek“好”、phawo“坏”、mael“黑色的”

遐蝶语中，相当一部分形容词源自动词不定式或完成分词。

例：phil“爱”→phil-we“钟爱的”（完成分词）

1.2 派生形容词

a．名词、动词分词+修饰语化后缀 -a

例：

hore“时候”→hore-a“时令”

krai“使用”→krai-we-a“用过的”

前文提到的“钟爱的”同时拥有完成分词和此类形式，即phil-we-a。

b．形容词+修饰语化后缀 -a

形容词加修饰语化后缀表示强调或进阶含义，这类形容词的数量较少。

例：

pist“忠实的（可信任）”

→pist-a“忠诚，忠心（表上下级、君臣关系）”

在名词链已经被词缀封闭或有准确表达需求的场合，即便没有特别的强调含义，形容词有时仍然加修饰语化后缀，如ewid-a“美丽的”

c．双倍重复

双倍重复形容词表示含义的强调。

例：

mru“小”→mrumru“小小的”

mael“黑色的”→maemael“黢黑”

2. 非谓语形容词

非谓语形容词起修饰名词成分的作用。搭配被修饰短语时，它们作为名词链的一部分与头名词整体共用一套格后置词。

例：

𝍐𝍏 𝍈𝍊𝍔

kome ewid-e“到美丽的村庄”

𝍔𝍈𝍕𝍑𝍑 𝍇𝍕𝍒𝍕

noewoḷu phawo-a-wo“至于恶劣天气”

形容词能够作为名词使用，表达抽象的“……类的事物”“……属性”含义。含修饰语化后缀的形容词一般不能作名词。

例：

𝍆 pan“所有”→“所有的情况，所有的事物”

𝍒𝍓 uqi“任何”→“任何情况，任何事物”

𝍐𝍑 kant“黄色的”→“黄色色彩”

名词可以由多个形容词（及诸如属格短语之类的其他定语）修饰。多形容词定语一般按“主观评价→客观属性”顺序排列。各属性的内部可根据需要表达的重点排列，没有严格固定的级序。

3. 比较级与最高级

比较级与最高级使用副词𝍊𝍑𝍔 plui“更……”和𝍋𝍑𝍘 plest“最……”表达，没有专用的屈折变化。这些副词置于形容词前面。

例：

𝍝𝍘𝍔 𝍈 𝍖𝍖𝍋 𝍔𝍘𝍘𝍙 𝍊𝍑𝍔 𝍃𝍒𝍋𝍘𝍒·

aut-ai e throp-e iskhe-wa plui ti-hupse-a.

他俩-ERG [3DU.ERG]是 人-DU.PR 体格-3DU.POSS 更 3DU-高-MOD

“他俩都是体格更高大的人。”

𝍘𝍒𝍑𝍔 𝍚𝍑𝍟 𝍋𝍑𝍘 𝍚𝍑 𝍞𝍘𝍚𝍛 𝍝𝍖𝍔·

ous-ai drep plest khrek okhema hal-oi.

它-ERG 镰刀 最 好 奥赫玛 整个-LOC

“它是整个奥赫玛最好的镰刀。”

4．谓语形容词

遐蝶语没有“系动词”这种语法范畴，形容词能够直接作谓语。但作为系动词的孑遗，谓语形容词拥有“变位”，其范式与实义动词的变位不同。通说认为，系动词的退化在早期古遐蝶语出现时就已几近完成，以形容词作谓语的句子就此作为单独的一类句型正式登场。

谓语形容词仍然是形容词而不是动词，没有体、语气式等语法范畴，因此它们没有动词那样的纠缠前缀。谓语形容词的变位使用前缀生成。

	单数		双数		复数	
1	[illegible]	mu-	[illegible]	du-	[illegible]	mo-
2	[illegible]	i-	[illegible]	du-	[illegible]	zo-
3p	[illegible]	i-	[illegible]	ti-	[illegible]	du-
3i	[illegible]	tu-				

通过观察前缀的差别，我们能够分辨名词性谓语、形容词谓语和动词谓语这几类不同的谓语，见句型章节。

句子中谓语形容词所在的结构称作形容词谓语链。

对比下面两个例句：

[illegible]

wos i-ewid.

她　3SG.PR-美丽

“她好看”

[illegible]

wos e-ewid　　oto-wi.

她　3SG.PR-打扮　自己-3SG.POSS

“她在打扮自己”

两句均出现了[illegible] ewid，但上一句它是形容词，下一句它是动词。

IX. 动词与动词链

动词指表示人或事物的行为、动作，以及事件发生的实词。

前面提到，遐蝶语没有“系动词”，因此这里提到的动词都是实义动词，包括𐤀 e“是，肯定性判断”、𐤉 yen“存在”的动词。

1. 动词的种类

动词主要有单纯动词和派生动词两类，多个动词可以按需排列成连谓结构表达更多语义。

1.1 单纯动词

单纯动词指仅有动词含义的、单个语素的动词。

例：𐤓𐤌 dom“给予”、𐤀𐤍𐤈𐤉 anthi“开花”

1.2 派生动词

指由其他词性词语派生而来的动词。

现今派生动词有这些构成方式：

a. 名词、形容词等+𐤃 dan“做”/𐤐𐤓𐤊𐤔 prax“执行”，表达与名词、形容词等含义有关的动作。

例：

𐤊𐤕𐤓 ktar“干净”→𐤊𐤕𐤓𐤐𐤓𐤊𐤔 ktar-prax“清理，打扫干净”

𐤊𐤌𐤓𐤉 kosmi“礼节”→𐤊𐤌𐤓𐤉𐤃 kosmi-dan“打招呼”

b. 名词等+𐤃𐤌𐤀𐤌 digem“榜样化”，表达“以某物为……，将某物作为……”。

例：𐤎𐤀𐤓𐤔𐤕 sost“材料”→𐤎𐤀𐤌𐤃𐤌𐤀𐤌 sozd-igem“以……为材料，取材于”

𐤊𐤀𐤍𐤅𐤍 kanon“规则”→𐤊𐤀𐤍𐤅𐤍𐤃𐤌𐤀𐤌 kanon-digem“以……为准则”

𐤄𐤅𐤓𐤉𐤀 𐤉𐤀𐤊𐤅𐤍𐤃𐤌𐤀𐤌 𐤅𐤄𐤅𐤔.

horu-ya wi-kanon-digem phus.

“道法自然。”

c. 重复，表达含义的强化或多元化。其中完整的重复表示形式上的反复动作，部分的重复表示衍生含义。重复的一般范式是，有辅音、靠前的音节优先；有复辅音的音节仅重复后一个辅音。

例：

𐤦𐤉𐤄𐤉𐤓 phtheir“破坏”→𐤦𐤉𐤉𐤄𐤉𐤓 phthetheir“毁灭，夷平”

𐤊𐤉𐤌 aim“走”→𐤊𐤉𐤊𐤉𐤌 aiaim“（规模性）移动，行军”；𐤊𐤉𐤌𐤉𐤌 aim-aim“闲逛”

𐤀𐤍𐤅𐤕 anut“完成”→𐤀𐤍𐤅𐤍𐤅𐤕 anunut“刷（游戏关卡）”

𐤐𐤄𐤓𐤍 phyan“释放”→𐤐𐤄𐤓𐤍𐤐𐤄𐤓𐤍 phyan-phyan“抛洒，随意乱甩”

1.3 复动短语

多个动词可以互相拼凑，表达复合的、连续动作的动词含义，这样形成的短语称作复动短语。

复动短语的所有动词共用一套词缀，词缀仅作用于第一个动词上；若出现不规则动词，则其视句子的含义变化，但不得影响为其余规则动词添加的、与该变化相应的词缀，且与其他动词统一一致性。

例：

𐤊𐤉𐤌 aim“走”+𐤃𐤅𐤔𐤕 dwest“进入”→𐤊𐤉𐤌 𐤃𐤅𐤔𐤕 aim dwest“走进”

𐤄𐤉𐤓 hair“携带”+𐤋𐤉𐤐 lip“离开”→𐤄𐤉𐤓𐤉𐤀 𐤋𐤉𐤐 hair-ya lip“带离了”（完成体）

上述接名词的“做”“执行”也可前接动词构成类似的短语，这类短语与动词的原含义差别通常不大。一般认为这是一种强调动作的修辞。

例：

𐤇𐤀𐤉𐤋 xail“选择”→𐤇𐤀𐤉𐤋 𐤃𐤀𐤍 xail dan“作出选择”

𐤍𐤀𐤋𐤉 nali“花费”→𐤍𐤀𐤋𐤉𐤀 𐤓𐤂𐤇𐤔 nali-ya rgats“执行了花费”（不规则完成体）

2 动词的作格性

遐蝶语的大多数动词在及物和不及物之间只有句法安排上的区别，它们既有及物用法，也有不及物用法。

例：

𐤊𐤇𐤄𐤀𐤍𐤉𐤔 𐤄𐤕𐤄𐤉𐤊.

kaenis *e*-thneik.“凯妮斯死了。”①

𐤊𐤓𐤅𐤃𐤓𐤀𐤓𐤉𐤀 𐤄𐤕𐤄𐤉𐤊 𐤊𐤇𐤄𐤀𐤍𐤉𐤔.

kerudra-ya *e*-thneik kaenis.“刻律德菈令凯妮斯死亡。”②

𐤊𐤓𐤅𐤃𐤓𐤀𐤓𐤉𐤀 𐤄𐤓𐤕𐤉𐤊 𐤊𐤇𐤄𐤀𐤍𐤉𐤔.

kerudra-ya *e*-ktei kaenis.“刻律德菈在处决凯妮斯。”③

句子①的“死”是不及物动词，句子②的“死”是及物动词。句子②与句子③使用不同的动词，但就表达的事件而言含义差别较小。

然而严格的主宾格语言通常不会出现句子②这样的表达。

结合前文的后置词章节，遐蝶语的通常所说的不及物动词主语和及物动词的直接宾语都用相同的后置词，即通格；及物动词主语使用单独的后置词，即作格。

3. 动词屈折变化

现代遐蝶语的动词有变位、体态、语气、语态 4 类屈折变化。

3.1 变位

变位表示动词事件中名词成分的信息。动词变位使用前缀构建。

		作格		不及物主语		限定位格	
单数	1	Ø		[illegible]	mi-	[illegible]	u-
	2	[illegible]	e-	[illegible]	e-	[illegible]	u-
	3p	[illegible]	e-	[illegible]	e-	[illegible]	o-
	3i	[illegible]	ei-	[illegible]	ti-	[illegible]	yo-
双数	1	[illegible]	to-	[illegible]	to-	[illegible]	u-
	2	[illegible]	to-	[illegible]	to-	[illegible]	u-
	3	[illegible]	do-	[illegible]	te-	[illegible]	o-
复数	1	[illegible]	me-	[illegible]	ma-	[illegible]	u-
	2	[illegible]	de-	[illegible]	ze-	[illegible]	u-
	3	[illegible]	wi-	[illegible]	di-	[illegible]	o-

变位前缀的级序是：限定位格→作格/不及物主语。

在仅表示话题讨论方时，限定位格名词链才进入动词变位；其他语义的限定位格名词链一般不参与动词变位。

限定位格变位常用于强调话题，在不强调话题时变位通常是可选择的。

及物动词受事者（通格）及其他名词链的信息不参与动词变位。

例：

[illegible]

wos-ou egon-oi e-o-dons phras epal.

他-LTR 擂台-LOC 3SG.PR.ERG-LTR-能够 赢 确定

“至于他，（他）在擂台上肯定能赢。”

𐰀𐰋𐰋𐰃 𐰇𐰇𐰋 𐰀𐰋𐰀 𐰋𐰋 ⟶𐰄𐰇𐰇·

hems-ou par-oi ei-e hore gwal-a.

我们-LTR 当下-ERG 3SG.IPR.ERG-是 时候 奔袭-MOD

“对于我们，现在是出击的最好时机。”（这里限定位格名词链没有进入动词变位）

通过这些复现句子信息的变位前缀，遐蝶语的动词与上述名词链保持某种一致性。

3.2 纠缠前缀

表达动词的体、语气信息的前缀纠缠结合成一套体系，称作纠缠前缀。纠缠前缀的范式如下：

	未完成体		完成体	
直陈式	√		√ prf	
希求式	𐰋𐰋	oi-√	𐰋𐰋	koi-√ prf
虚拟式	𐰋	se-√	𐰋𐰋	sle-√ prf
命令式	𐰋	a-√	𐰋	a-√ prf

现代遐蝶语的动词没有“时制”这种语法范畴；时间状态（过去、现在、未来）仅由句中表达时间的副词短语指示。

3.2.1 体

“体”指事件的时间结构，表征动作的完成状态。遐蝶语的体有两种：未完成体、完成体。两种体使用不同的词干，分别记作“√”和“√ prf”。

未完成体的词干就是动词原形（即不定式）。完成体词干视词汇的不同，形成方式也不同。主要有下面 2 类：

a．向不定式添加后缀𐰇 -ya，绝大部分动词通过这种方式形成完成体词干。

例：𐰇𐰇𐰇 𐰇𐰇𐰇 graph delt“写信”

→𐰇𐰇𐰇𐰇𐰇 𐰇𐰇𐰇 graph-ya delt“写了信”

b．不规则的完成体词干，主要有下面几个词：

不同形：𐰇 dan“做”、𐰇𐰇 poi“制作”、𐰇𐰇𐰇 prax“执行”。

动词	做		制作		执行	
未完成体	𐰇	dan	𐰇𐰇	poi	𐰇𐰇𐰇	prax
完成体	𐰇𐰇𐰇	drast	𐰇	twek	𐰇𐰇𐰇	rgats

同形：𐤀 *e*“是”、𐤉𐤔𐤉 skhei“有”、𐤊 okh“没有”、𐤓𐤄 dons“能够”、𐤔𐤉 khre“必须”、𐤀𐤊𐤉 *exa*“可以，允许”。

上述同形动词的未完成体和完成体使用同一词干。

3.2.2 语气式

遐蝶语的语气式表达说话者的意图。语气式有 4 种：直陈式、希求式、虚拟式、命令式。

直陈式即表达一般的陈述语气。

例：

𐤠𐤉𐤊𐤉 𐤀𐤊𐤉 →𐤀 𐤇𐤄𐤓𐤄·

aure-oi ek-ai hek dent.

“明天我去树庭。”

希求式表达祈使、祝福等希望某事发生的语气。希求式常与“希望”“但愿”（低可能性）“请”等表达祈求的动词连用，但这些动词本身不带希求式。

例：

𐤊𐤉𐤔𐤉 𐤄 𐤀𐤌𐤆·

oi-khre am hetse.

[1SG.ERG]OPT-必须 不 输掉

“一定不能输（这局）。”此句隐含了受事者“这局比赛”，故用作格一致。

𐤉 𐤎𐤅 𐤌𐤔𐤌 𐤀 𐤀𐤋 𐤕𐤉𐤎𐤉𐤕 𐤔𐤋 𐤌𐤊𐤓𐤕𐤉𐤓𐤉𐤉·

qol swa śu ek empha to-i-klup skya thanatos-on-ai.

希望 你 和 我 两者都[ADV] 1DU.ABS-OPT-笼罩 阴影 塞纳托斯-GEN-ERG

“愿你我皆被笼罩在塞纳托斯的阴影下”（崩铁《关于死亡我们知道什么》）

此句显性的施事者“塞纳托斯的阴影”使用作格，但偶见具从格的文本。

虚拟式表达预测、后悔、反省等虚构事件的语气。

虚拟式常与表示因果的连词联用构建条件句，见条件句章节。

例：

𐤠𐤉𐤊𐤉 𐤀𐤊𐤉 𐤉→𐤀 𐤇𐤄𐤓𐤄·

aure-oi ek-ai se-hek dent.

明天-LOC 我-ERG SBJV-前往 树庭

𐤟𐤉𐤋𐤉 𐤀𐤊𐤉 𐤀𐤉𐤌𐤌 𐤉𐤌→𐤀 𐤔𐤓𐤍·

aure-oi ek-ai eikde se-hek dent.

明天-LOC 我-ERG 或许 SBJV-前往 树庭

“明天我大概会去树庭。”（前文例句的虚拟式）

𐤀 𐤉𐤌𐤉𐤡𐤉𐤉𐤃𐤉 𐤉 𐤌𐤋 𐤕𐤋𐤕𐤅 𐤀𐤋 𐤊𐤌𐤉𐤉𐤀𐤃𐤉 C·

ek sle-mi-telei-ya ib tre-da hrat-ou okh xail-ya C.

我 SBJV-1SG.ABS-完蛋-PRF 如果 三-序数 问题-LTR [1SG.ERG]没有选择-PRF c

“要是第 3 题没选 C 我就完了。”

命令式表达向某人、某物发出命令或要求。

例：

𐤌𐤋𐤆·𐤌·

a-zdra“跑！”；[a-]aim“走！”

𐤁𐤕𐤋𐤕𐤋, 𐤌𐤀𐤇𐤅 𐤀𐤔 𐤡𐤓·

bartholos, a-e-bodom ek-we theg.

“巴特鲁斯，把宝箱还我。”

𐤅𐤉 𐤌𐤄 𐤋𐤉 𐤕𐤆·

uthi a-kin hore brakh.

再一次 IMP-移动 小时 臂

“再一次拨转时针吧。“（崩铁《如我所书》§13.3）

3.3 语态

遐蝶语动词有 4 种语态：主动语态、被动语态、反被动语态和使动语态。

主动语态不设屈折变化，即常规情况的动词。

被动语态表达非自愿的情态，即受事者非自愿接受某个事件，以及受益方（与格）非自愿承受某个动作。不过作为一门作通格语言，遐蝶语没有通常意义上的“被动语态”，这是由于通过“作格”和“通格”的区分，一个事件的施事者与受事者已经完整表达出来，因此被动含义需要另寻方式表达。

在被动语态里，动词使用不及物主语变位并添加语态前缀𐤌 men-（后面跟元音）/𐤌𐤍 mena-（后面跟辅音），同时将句子中的受事者添加通格；对于有施事者的情况，施事者短语置于动词链的后面，并添加具从格。

例：

𐰚𐰃 𐰋𐰴𐰇𐰇𐰋𐰇𐰋𐰇𐰋

例：

[illegible]

ib wos noewoḷu-pe men-e-se-angats lip pro…

如果 他 天气-INSABL PASS-3SG.ABS-SBJV-逼迫 离开 提前

“假如他受天气所迫提前离开……”

5. 非谓语动词

现代遐蝶语有 2 种非谓语动词：完成分词和不定式。

曾经的翁法罗斯祖语有动名词、动形词（专门用作形容词的种类）、分词（现在分词和过去分词）和不定式等数类非谓语动词，至中古玻吕茜亚语出现时，包括“动形词”在内的许多种类已经退化。

遐蝶语过去曾有“完成体分词”与“未完成体分词”两种分词，现今只有完成分词，原来的“不定式”与“未完成体分词”合并为现在的不定式。

5.1 不定式

不定式是动词最基本的形式，没有变位、语气等屈折变化。不定式表示突出动作过程，持续性或潜在性的含义，即表示没有固有终点的进程。它们有名词、形容词等其他词性的功用，表达“……动作本身”“动作作出者”。

不定式能直接用作名词、形容词，还能用于构造名词复合词，见名词构词法。

例：

[illegible] jom“递送者“（=镖师）

[illegible] ngoum krini“回应意见者”（=顾问）

[illegible] lop rmenu“解读石板者”（=占卜者）

[illegible] śei phtheir“有破坏力的海浪”

修饰语化不定式由未完成体词干添加修饰语化后缀形成，用于在名词链已经被词缀封闭或有准确表达需求的场合起到定语、状语等作用。

例：

[illegible]

hems m-aim kepo-i thels-thels-ya wi-peryol-a.

我们 1PL.ABS-走 花园-LOC 怪物~怪物-ERG 3PL.ERG-包围-MOD

“我们正走在怪物环伺的花园里。”

不定式还能够用作补足语的谓语及特定情况下的谓语，见兼谓谓语章节。

例：

e wos wos-ai *e*-meni-a swa dom pros zbasma.

[3SG.PR.ERG]是 她 她-ERG 3SG.PR.ERG-等待-MOD 你 给予[INF] 一 拥抱

“是她在等你给予一个拥抱。”

对上一句的“给予[INF]”有两种解释：①此句中“给予一个拥抱”是兼语结构，关系句的兼语仅允许不定式。②“给予一个拥抱”是“等你”的补足语，作为非谓语动词“给予”应当使用不定式。

5.2 完成分词

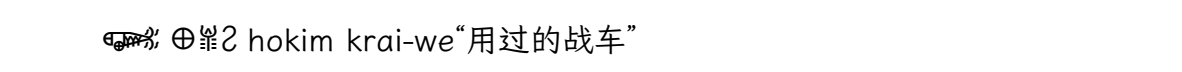
完成分词不强调动作过程，表示某件事恒久不变、是规则性的，或者表示某种有固有终点的进程。

完成分词的构成是：不定式+后缀 -we，它不受完成体词干的限制。

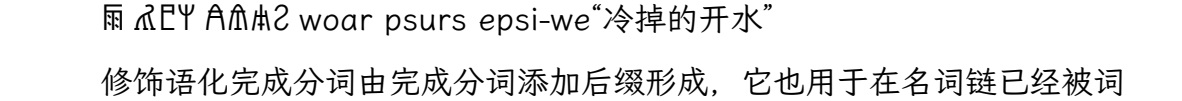
完成分词有形容词、名词的功用，常用于表达“……样的（人/事物）”“……过的”“被……的”“受到……的人/事物”。

完成分词常用作形容词，较少用作名词实词。用于构造名词复合词时，完成分词能像不定式一样直接使用。

例：



hokim krai-we“用过的战车”



woar psurs *epsi*-we“冷掉的开水”

修饰语化完成分词由完成分词添加后缀形成，它也用于在名词链已经被词缀封闭或有准确表达需求的场合起到定语、状语等作用。

例：

los-ai *e*-iskhi dwom srai-we-a.

谁-ERG 3SG.PR-寄住 房间 打扫-PRF.PTCP-MOD

“没打扫过的房间谁会入住？”

X. 副词

副词是用来表示行为或状态的特征，修饰动词、形容词或整个句子的一类虚词。

1. 单纯副词

现代遐蝶语常通过以后置词结尾的状语短语来表现副词的想法，因此仅有副词含义的“单纯副词”数量不多。

常见单纯副词如下：

评价	ephan“突然”，lta“也”，plui“更，还要”， mali“很，非常”，sphor“太”，mallo“相当”， plest“最”，iskhrek“不妨”，iti“另外”
认知	epal“肯定，确定”，ligu“几乎”，ikto“很可能”， irs“也许，可能”，mlo“几乎不”，apur“不可能”，am“不”
量化	kle“仅，只能”，aiye“总是”，homu“一共，一起” hale“足够”，empha“两者都”
时间	ide“已经”，non“刚才”，okta“立即，马上”， khtha“快要，将”，khi“接着，就”，sqho“经常”， authi“重新”，ita“自那以后”，protu“之前”， ustro“之后”，khronu“最后”，wai“一直”，uthi“再次”
地点	toptop“到处，四处”
方式	——

例：

ustro ek-ai phare sege-u authi.

之后 我-ERG 背负 行李-PL.IPR 重新

“之后我重新背起了行囊。”

tribios-ai e-teinei-ya logza-u ide toptop.

“缇里希庇俄丝已经将预言散布各处。”

irs wos-ai e-meni ek prax-ai nwa dent-on-oi.

“也许她正在树后面等我。”

2．派生副词

更常见的副词表达是简短的形容词/动词不定式短语，通常是“形容词/动词不定式+后置词”结构或“动词不定式+修饰语化后缀 -a+后置词”结构。这类由其他词性派生的副词称作派生副词。

如上所述，限定位格、位格、限定格、具从格等副词性后置词常用于构造派生副词。

例：

wox“快”→ wox-a-pe“飞快地”

gwios“生命；鲜活的”→ gwios-pe“拼命地”

一些高频次使用的派生副词如下：

评价	lethi-de“竟然，却”，dukh-pe“幸亏”， xairt-pe“尤其”，skhad-e“极度”， khrek-oi“好在”，legi-wo“难道”
认知	dogz-de“有意，故意”，sarx-pe“亲自”， arit-oi“暗中”，pizd-e“确实”，iko-de“大概”
量化	plezd-e“大都”，pan-de“全都”，lik-oi“至少”， tsan-oi“至多”
时间	frud-oi“过去”，par-oi“现在”，melo-i“将来”， prax-oi“正在”，khthes-oi“在昨天”， aure-oi“在明天”，supho-de“终于，结果”， hore-wo“有时”
地点	——
方式	plest-pe“彻底”，lig-de“略微”，tsan-de“显著”， brad-e“缓慢”，wogz-de“尽快”

例：

iskhrek swa-ya hek gora par-oi.

“你不妨现在就到集市去。”

melo-i ek-ai haroi stolokim mi-aimaim planarkadia-de.

“将来我要坐列车去二相乐园逛逛。”（共用一个主语的连谓谓语结构，见句型章节）

khthez-de di-anut-ya telyo-de.

“到昨天为止都搞定了。”

2.1 指示副词和疑问副词

一些有关键指代功能的副词使用“特定单词+后置词”的结构，这些特定单词称作“词基”。

指示副词的词基如下，除 dant“这里”和 ki“那里”以外都使用了限定后缀：

指向类型	确指				不确指	
	近处		远处		某处	
时间 “这/那时”		horetu		horeke		horewa
地点 “这/那里”		dant		ki		topwa
方式* “这/那样”		troktu		troke		troqa

*虽然指代方式的副词与指代谓语的词同形，但这里它们指代状语而非谓语。在一个确定的语境中，这些词两种功能只能用一种。

疑问副词的词基如下：

	hore-qi 何时		top-qi 哪里，何地
	troqio 如何，怎样		ica-qi 为什么

上述词基中，troqio“如何”、ica-qi“为什么”本身就是副词，无需添加后置词；其他指示和疑问副词词基需要添加后置词以表达所需含义。

例：

𐦠𐦓𐦔𐦕 dant-oi“在这里”；𐦠𐦖𐦗𐦘 top-qi-de“到哪里”；

𐦔𐦕𐦗𐦔𐦕 hore-qi-oi“在何时”；𐦔𐦕𐦗𐦘 hore-qi-de“到何时”；

𐦖𐦓𐦙𐦚 troqa-pe“以某种方式”；𐦖𐦓𐦙𐦛 troqa-wo“在某种方式下

2.2 关系副词

特定词与特定后置词结合可表达关系副词的含义。

𐦔𐦕𐦔𐦕	hore-oi 在……时候	𐦠𐦖𐦚𐦘	top-de 到……地方
𐦖𐦓𐦚	troqe-pe 以……方式	𐦕𐦗𐦔𐦛	ica-wo 以……的缘由

例：

𐦖𐦓𐦜𐦤 𐦄𐦕𐦄 𐦕𐦗𐦔𐦛 𐦝𐦛 𐦟𐦞𐦄𐦑𐦕𐦢𐦔·

troktu ei-e ica-wo wos mena-e-phanewi-ya.

“这就是为什么她被刺杀。”

𐦢𐦕𐦟𐦤 𐦔𐦓𐦡 𐦖𐦓𐦖𐦔··

phurs-tu opta troqio?“这张面饼要怎么烤？”

3. 副词级序

遐蝶语的副词存在普遍适用的级序。

一般化的副词级序是：评价→认知→量化→时间→地点→方式（→动词等谓语）。

不过具体语境中上述 6 种副词很少一齐出现。

例：

𐦘𐦕𐦟𐦕 𐦛𐦗𐦕 𐦝𐦟𐦕 𐦓𐦟𐦕𐦖𐦕 𐦄𐦚𐦕𐦗 𐦔𐦖𐦢·

khrek-oi wos-ai lik-oi prax-oi e-peithi oto-wi.

好在 他-ERG 至少 正在 3SG.PR.ERG-说服 自己-3SG.PR.POSS

“好在他至少正在说服他自己。”

上句按顺序出现了评价（好在）→量化（至少）→时间（正在）的副词。

twoi hore-oi opsi likhno *e*-phnast-ya peg-pe *e*-gwou-ya zeti naeni-on klaum-pe, okta *e*-ngañ-a euni gwios plui gome la asthen-wo.

“因而，当好奇的精灵从清泉中现身，从泪滴中听到少年的心声，便立刻对这更佳年轻而脆弱的生命产生了兴趣。”（原神《清泉之心》）

XI. 连词

连词是表示要表达的多个内容之间的联系的一类虚词，它们常置于被连接的短语或小句的开头。

并列	ś u“和，与”，ye“或”，wre“非，除了”
承接	uku“接着”，wrede“此外”，wyo“例如，比如”
递进	kye“甚至”，bru“况且”
互斥	bodro“要么”，wamino“（与其……）不如……”，loywo“宁可……（也不……）”
转折	la“但是”，hwe“然而”，je“不过（中性）”
因果	khar“因为”，bede“由于”，twoi“因此，所以”
假设	ib“如果”，ibime“要不是”
条件	ywoi“只有”，takhist“只要，一旦……就”，ime“除非”
让步	peir“虽然”，yakai“哪怕，即便”

连词能够表示一般的关联。

例：

ek śu swa-ya hek ki.

“我和你一道到那里去。”

nukt heme-on-oi bodro ma-aimaim bodro me-anunut peño.

“今晚要么出去逛，要么刷游戏。”

连词可用于引导条件句，见条件句章节。

例：

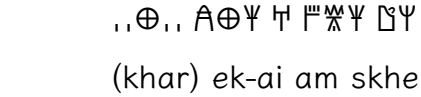
ibime ek-ai sle-spañ-a swa, swa khi sle-ryo-ya loi-de.

要不是 我-ERG SBJV-拉-PRF 你，你 就 SBJV[2SG.ABS]-落-PRF 河-TER

“要不是我拉了你一把，你就掉到河里了。”

遐蝶语的连词一般无需成对出现，如表达“因为……所以……”通常只会出现“因为”或“所以”。少数文学文本会根据语义强调的需要进行成对使用。

例：



(khar) ek-ai am skhei hore hale tsan, twoi ek-ai am hek kharag.

“（因为）我没有够多的时间，所以我不赶集了。”

XII. 基本句法

1. 句法单位及其结构

任何语言（无论是自然语言还是人造语言）的句法单位都能分为 4 级：语素、词、短语、句子。

1.1 语素与词

语素是最小的、有意义的语法单位，它们不能再进一步切分而不破坏其意义或语法功能。

自由语素是可以独立成词的语素，如𐤀 *ek*“我”。

粘着语素是必须与其他语素结合的语素，如前文提到的后置词。

词是最小的能够独立运用的语法单位，由单个语素或多个语素构成，能单独充当句子成分或回答问题。

多个语素成词如𐤇𐤋𐤕𐤋𐤕 klodlop“电路板”（𐤇𐤋𐤕 klod“电线”+𐤕 lop“板片”）。

自由语素可以直接成词。

1.2 短语

短语是意义和语法上能搭配而不成句的语法单位。

前文提到的“名词链”“动词链”“形容词谓语链”实际上也是一种大尺度的短语，一个内容确定的这类链条只用一套屈折变化。

例：

𐤀𐤉𐤍𐤔𐤔 𐤕𐤏𐤕𐤓 *e-teinei logza-u*“散布预言”就是一个谓语短语。

2. 语序

遐蝶语通常对语序不作严格限制。对于一个主谓宾（施动受）齐全的句子，历来用于正式文本且规范化的语序是 SVO（主语→谓语→宾语；AVP，施事→动词→受事）。但在文学文本及一些方言口语中，SOV（主语→宾语→谓语；APV，施事→受事→动词）的表达又十分常见。

由于 V、O 在许多情况下可以无障碍互换，有人根据句型结构（见下文）提出，遐蝶语的“宾语”（述语）应当被视为谓语的一部分，因此句子也可以划分成主语→谓语的顺序。（捆绑了上述的 O/P 和 V）

定语总是在被修饰名词成分的后面。（如前文提到的属格）修饰动词链乃至整个句子的名词链理论上可以放在句内任何地方，但习惯上将它们放在句子开头或紧跟动词链前/后部。

例：

𐤀𐤊𐤉 𐤎𐤕𐤏 𐤐𐤓𐤎𐤊·

ek-ai steo persek.

𐤀𐤊𐤉 𐤐𐤓𐤎𐤊 𐤎𐤕𐤏·

ek-ai persek steo.

“我吃这个桃子。”

3. 句类

由于存在“动词语气式”这类语法范畴，使得遐蝶语能在谓语动词上表达一些种类的语气，因此遐蝶语的“句类”分类与通常意义上的“句类”存在细微差别。

根据表达目的的不同，遐蝶语的句类可分为 4 类：陈述句、命令句、疑问句、感叹句。

3.1 陈述句

陈述句表达一般的陈述语气。

例：

𐤀𐤊𐤉 𐤃𐤉𐤊𐤄 𐤊𐤄𐤉𐤓·

ek-ai dike khyer.

“我要伸出手。”

3.2 命令句

命令句表达发出请求、命令的语气，常与动词希求式、命令式配合使用。

例：

𐤓𐤔𐤊 𐤌 𐤏𐤉𐤃𐤉𐤊𐤄 𐤊𐤄𐤉𐤓 𐤀𐤉𐤊𐤄 𐤈𐤅𐤓𐤉·

resk am oi-dike khyer eix thur-oi.

“请不要将手伸出窗外。”

3.3 疑问句

疑问句表达提问、质问的语气，有 5 种：是非问句、选择问句、特指问句、附加问句和修辞问句。

除特指问句外的疑问句会在整个谓语短语（包含宾语，即 VO/VP）末尾添加语气后置词𐤉 re，以形成有疑问语气的谓语链。

是非问句指询问整个命题真假的问句。

例：

𖬀𖬇𖬄 𖬁𖬅𖬈

swa-ya paed peño nukt heme-on-oi re?

“你今晚打游戏吗？”

选择问句指从句子明确提供的选项中选出其一的问句，使用连词“或”析取的方式表达。

例：

𖬀𖬇𖬄 𖬁𖬅𖬈

nukt heme-on-oi swa-ya paed peño am re?

“你今晚打不打游戏？”

特指问句指要求被问方提供未知信息的问句，使用疑问词引导。

例：

𖬀𖬇𖬄 𖬁𖬅𖬈

nukt heme-on-oi swa-ya paed yoqi peño?

“你今晚打什么游戏？”

修辞问句是一类特殊的问句，以问句的形式表达情感或陈述的强调，它可以使用前面 4 种结构的任意一种。

例：

𖬀𖬇𖬄 𖬁𖬅𖬈

legiwo nukt heme-on-oi swa-ya am paed peño re?

“难道你今晚不打游戏？”

3.4 感叹句

感叹句表达感叹语气，使用叹词引导。

叹词是表示说话者心理状态的一类词性，它们没有实在的意义，但可以单独成句表示感叹。

遐蝶语的核心叹词有以下几种：

𖬀	a 啊（惊讶；痛觉）	𖬁	n 嗯（疑问）
𖬂	o 噢（惊叹；痛觉）	𖬃	i 咦（反感）
𖬄	ai 唉（遗憾）	𖬅	m 唔（异议，反对）

叹词一般置于句首或单独成句，也可置于句尾表达事后的感悟。句尾的叹词不能重复加长，其他位置可以重复加长。

例：

𖿠, 𖿢 𖿡𖿣𖿤 𖿥 𖿦𖿧𖿨 𖿩𖿪𖿫 𖿬𖿭𖿮𖿯 𖿰𖿱𖿲𖿳··

o, am dox-a swa e-dons zdra troktu wogz-de?

“噢，没想到你能跑这么快。”

𖿴𖿵𖿶 𖿷𖿸𖿹 𖿺 𖿻𖿼𖿽 𖿾𖿿𗀀𗀁, 𗀂··

ica ei-e wos aim-ya plyo-i, ai.

“原来他早就走了，唉。”

XIII. 句型

句型指句子的结构类型。从结构完整度看，遐蝶语主要有主谓句和非主谓句两种句型。从结构数量看，句型也可分为单句和复句。

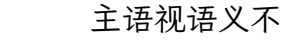
1. 主谓句

一般形式的句子包含主语和谓语（广义上的），这里的“谓语”包括形容词谓语链、名词谓语（谓语名词链）及常规的动词谓语，这样的句子称作主谓句。

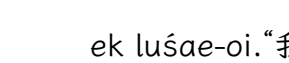
1.1 名词性句（名词谓语句）

名词性句指名词性成分（名词、代词、形容词、动词不定式等名词链）作谓语的主谓句。（因此，遐蝶语不存在大多数语言所拥有的“主系表”结构）

主语视语义不同而有通格和作格之分，对比下面两句：



ek luśae-oi.“我在哀丽秘榭”（位格）



ek-ai luśae-de.“我到哀丽秘榭（去）”（限定格）

主语隐含了动作的一般使用作格；没有或不确定有没有隐含动作的情况下一般使用通格。

有其他词（一般是连词）引导的名词性句中，引导谓语名词链的词置于谓语名词链的前部。

例：

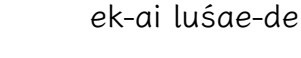
ek-ai śu siphar-we.

“我在和赛飞儿一起”（连词 śu 在谓语前面）

1.2 形容词谓语句

如形容词章节所述，依靠形容词谓语链结构，形容词可以直接作谓语形成主谓句。

例：



ek śu wos z-ewid pan-de.

“你和她都很漂亮。”

1.3 动词谓语句

指包含了动词链和述语名词链的、一般意义上的主谓句。规范化的谓语结构是“动词链+述语名词链”，但“述语名词链+动词链”结构仍可使用。

例：

[illegible]·

ek-ai steo phurs prax-oi.

“我正在吃面饼。”

1.4 混合谓语句

遐蝶语的混合谓语句指单一谓语短语与其他成分混合的结构，有连谓谓语、兼谓谓语和主谓谓语 3 类。

混合谓语句中，所有多谓语结构的体必须相同。

1.4.1 连谓谓语

连谓谓语指共用一个主语的多个谓语结构，用符号表示即“$SV_0O_0V_1O_1$……”。它能够表示主语不同的连续、接续行为。

连谓谓语句中，主语仅与第一个谓语保持后置词的一致性，其他谓语后置词的一致性视谓语本身的及物与否而定；所有谓语保留与主语人称、数和性的一致。

例：

[illegible]·

melo-i ek-ai haroi stolokim mi-aimaim planarkadia-de.

“将来我要坐列车去二相乐园逛逛。”（副词章节例句）“坐列车”和“去二相乐园逛逛”互为连谓谓语。

1.4.2 兼谓谓语

兼谓谓语又称兼语，指前一个谓语的宾语（受事者）是后一个谓语的主语的结构，用符号表示即“$SVOV_0O_0$”。它能够表示某方使役、要求另一方作出行为。

兼语结构与关系句的区别是，兼谓谓语表达的是完整的事件序列，因此后一个谓语没有修饰语化后缀；关系句表达的是被修饰部分的属性限定。

兼语结构的首谓语一般是表示使役、命令、主动选择含义的动词，后谓语可配合使用命令式。因此，遐蝶语的兼语结构与使动语态互斥：带有使动语态后缀的动词，其后不得出现兼语结构；兼语结构的首谓语不能加使动语态。

兼谓谓语的两个谓语之间没有连谓谓语的人称、数和性的要求，各个谓语原则上对其自身的主语保持一致，但关系句小句的后谓语只能使用不定式，以避免扰乱首谓语的所指。

例：

𐍀𐍄𐍉 𐍃𐍅𐍉 𐍅𐍂 𐍀𐍃𐍄𐍉𐍂𐍅𐍄𐍉𐍂𐍅𐍄𐍉𐍂𐍅

上一句等效的一般 SVO 句子是：

wos-ai *e*-ktei tuts *y*elpha khyer-pe.

“他手动杀了这头鹿。”

由于句子的“实际主语+实际谓语”部分是主题主语的谓语，表面上给人造成谓语无法辨别的印象，故称“主谓谓语句”。

较早期的遐蝶语没有这种句型，以当时的想法看，这类语义通常用带限定位格后置词标记的主题主语表达。实际上，即便是现代遐蝶语，在大多数情况下往主题主语加上限定位格后置词后，句子的含义没有明显变化，因此有人认为所谓的“主谓谓语句”其实就是省略限定位格后置词的限定位格结构。

主谓谓语结构在遐蝶语的晚期近古分析化阶段出现，适应了人们表达领属或整体-部分关系的需要。

2．非主谓句/不完全句

指不包含全部主谓结构的句子。它们通常用于语境、上下文已经明确了句子未包括部分的情况，在口语中常见。

简短命令句几乎都是不完全句。

例：

a-e-poest ek-we.“给我停下。”

a-[e]enk ous swa-we.

“把它给你拿出来吧。”

ek-we oi-e-ktei wos.

我-DAT OPT-3SG.PR.ERG-杀 他

“为了我，干掉他吧。”

aure-wo a-e-thneik lyukurgus.

明天-LTR IMP-3SG.PR.ERG-使死亡 吕枯耳戈斯

“为了明天，干掉吕枯耳戈斯吧。

3. 单句和复句

单句指上述仅包含一个主谓宾（施动受）单元的句子。

复句指由两个或以上意义相关的分句组成的句子。复句中有一些句子具有局部特殊结构，形成特殊句型，见句型章节。

一般的复句指不含特殊结构的、由多个分句组成的句子。各个分句常用连词引导，以表达含义关联。

例：

ⵔⵓⴳ ⵎⴰⵍⵉ ⵏⵉⴷⵡⵉⴷ، ⵍⴰ ⵔⵓⵎ ⵏⵜⵉⵃⵔⴰⵉⵜⵙ ⵡⴰⵉ.

dox mali ti-ewid, la drom am ti-hraits wai.

梦想 非常 3SG.IPR.ABS-美好，但是 过程 不 3SG.IPR.ABS-顺利 一直

“理想很美满，但过程一直不顺利。”

XIV. 句式

句式指根据句子的局部特点划分的类型。遐蝶语的特殊句式主要有 3 种：关系句、条件句和分裂句。

1. 关系句

关系句指整个句子作为名词性成分的小句，通过在谓语/动词后加修饰语化后缀𐍄 -a 构建。该后缀不能和前、后部其他词的元音“a”合并。

1.1 名词化小句

关系句可以直接充当名词性成分，即名词化小句，其级序安排是：（限定词→数量短语→形容词→属格短语→）关系句→指示后缀→……→格后置词。

为了避免歧义，名词化小句的谓语动词链常置于最后。

名词化小句仅用于句子本身能明确所指的场合，有以下几种情况：

a. 名词性成分是主句的主语、受事者或三价动词的受益方成分。

例：

𐍈𐍂𐍀𐍅 𐌷𐌻𐍆𐍀𐍅 𐌰𐍈𐍅 𐌰𐍉𐍅𐌹𐍄𐍃 𐌰 𐌰·

khthes-oi kharag-oi khrem e-noist-a-ya e ek.

昨天-LOC 集市-LOC 物品 3SG.PR.ERG-买-MOD-ERG [3SG.PR.ERG] 是 我

“昨天去集市上买东西的是我。”

𐌳𐍅𐌰→𐍀 𐌳𐌿 𐍈𐍂𐍀𐍅 𐌰𐍈𐍅 𐌰𐍉𐍅𐌹𐍄𐍂·

oi-e-dom ous khthes-oi khrem e-noist-a-we.

OPT-3SG.ERG-给 它 昨天-LOC 物品 3SG.PR.ERG-买-MOD-DAT

“把它交给昨天买东西的（人）。”

b. 关系句已经携带了指示后缀。

例：

𐍈𐍂𐍀𐍅 𐌰𐍃 𐌰𐌻𐍅 𐌷𐌻𐍆𐍀𐍅 𐍉𐍅𐍄𐍃𐌻𐍄 𐌼𐌰 𐌸𐍄··

khthes-oi erut ek-ai kharag-oi noist-ya-a-tu-ya wi-e los-u?

昨天-LOC 红色 我-ERG 集市-LOC 买-PRF-MOD-DET.PROX[PL.IPR]-ERG 3PL.ERG-是 什么-PL.IPR

“我昨天在集市上买的这些红色的（东西）是什么？”

c. 关系句带性数后缀，且在上下文中关系句能够明确表示某种人、事物、时间、地点、方式的情况。

例：

𐌀𐌴𐌹 𐌷𐌿𐌸𐌴𐌹 𐌽𐌹𐌹𐌿𐌹𐌰𐌿 𐌹𐌴 𐌴𐌡𐌿𐌰𐌿.

ek-ai khthes-oi noist-ya-a-u wi-e erut-u.

我-ERG 昨天-LOC 买-PRF-MOD-PL.IPR 3PL.ERG-是 红色-PL.IPR

“我昨天买的是红色的（东西）。”

当名词化小句前加形容词等修饰成分时（如情况 b 的例句），这些修饰成分不再指向中心名词，而是直接修饰整个关系句所指代的事物。这种缺失头名词的修饰成分称作“漂浮修饰语”。

关系句作定语时，当主句的头名词是关系从句的主语时，关系从句的主语会换成（实质上的）关系代词。

作定语的关系句的级序常是：【名词链（限定词→……→格后置词）】→关系句，即与名词化小句相反，后缀及后置词等名词链结构置于头名词上。

1.2 定义关系句

定义关系句指提供必要信息限定头名词指代范围的关系句。定义关系句的谓语/动词不能添加变位、时体、语态等前缀，但可以添加提供其他信息的名词链。

例：

𐌼𐌹𐌷𐌹𐌺𐌴𐌹𐌰 𐌷𐌿𐌹𐌰𐌹 𐌷𐌹𐌰𐌽𐌰 𐌴 𐌲𐌴𐌹𐌽 𐌿𐌽𐌿𐌸𐌿 𐌷𐌴𐌲𐌷𐌴𐌹𐌸𐌴 𐌼𐌿 𐌼𐌴𐌷𐌹𐌳𐌿𐌴𐌹𐌰.

woix-ke-ya wos-ai hyast-a e skein protu se-khthere śu uthi se-dwe-a.

房子-DET.DIST-ERG 他-ERG 修理-MOD [3SG.ERG]是 那个 之前 SBJV-拆毁 和 再次 SBJV-建造-MOD

“那栋他在修理的房子就是本来要拆掉重造的。”句子前面“他在修理”是定义关系句，后面“本来要拆掉重造的”是含限定词“那个”的名词化小句。

定义关系句的小句可使用完成体。动词完成分词不能用作定义关系句的谓语动词。

例：

3. 分裂句

分裂句指通过改变句子结构来突出或强调某个成分的特殊句型。

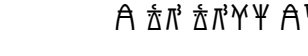
分裂句表面上写作两个分句，通过小句把想要强调的信息放在主句的焦点位置上。若被强调者本身即为谓语的主语、受动者或与格受益方，则其在句首另外单独设置。

分裂句的结构有两种：主语强调式和述语前置式。

3.1 主语强调式

主语强调式分裂句的结构是：指示成分→“是”→被强调者→关系代词-关系句。主语强调式分裂句中，主句的主语（指示成分）常省略，不省略时用作格；被强调者用通格。

例：



e wos wos-ai *e*-meni-*a* swa dom pros zbasma.

[3SG.PR.ERG]是 她 她-ERG 3SG.PR.ERG-等待-MOD 你 给予[INF] 一 拥抱

“是她在等你给予一个拥抱。”句中“给予一个拥抱”是兼语结构。

3.2 述语前置式

述语前置式分裂句的结构是：被强调者→关系句→“是”

述语前置式分裂句常见于使用 SOV 语序的文本及方言中。这类分裂句中小句的谓语需置于最后，以防止其非谓语部分扰乱主句结构。

例：

wos wos-ai swa dom pros zbasma *e*-meni-*a* *e*.

她 她-ERG 你 给予 一 拥抱 3SG.PR.ERG-等待-MOD [3SG.PR.ERG]是

“是她在等你给予一个拥抱。”

XV. 常用语

1. 打招呼与请求

[illegible]	khei.	你好
[illegible]	khei swi.	您好
[illegible]	khei swai.	诸位好；大家好
[illegible]	haeri.	欢迎
[illegible]	hyos-ai yro.	早安
[illegible]	nukt-ai yro.	晚安
[illegible]	kaira.	再见
[illegible]	kaira aure-oi.	明天见
[illegible]	oi-kinai.	打扰一下
[illegible]	bemelp.	当心
[illegible]	makrits.	恭喜
[illegible]	i-uthkhe swa.	祝你好运
[illegible]	we?	喂？（呼叫）
[illegible]	troqio ank-oi?	最近如何？
[illegible]	ek mi-khrek/mi-yro.	我很好
[illegible]	los kure?	发生了什么？
[illegible]	ek-ai am oid.	我不知道
[illegible]	ek-ai am enoi.	我不明白
[illegible]	flu.	对不起；抱歉
[illegible]	sngoma.	不要紧；没事
[illegible]	reskeru ……	请问……
[illegible]	reskeru swi-ya e-idi yoqi nom?	请问您叫什么名字？
[illegible]	nom-u ei-e …	我叫……（名字）
[illegible]	swa-ya lkhe top-qi?	你来自哪里？
[illegible]	ek-ai lkhe …	我来自……（地方）

[illegible] ···· ⟶[illegible]··	reskeru … hek troqio?	请问……（地方）怎么去?
[illegible] [illegible] ⟶[illegible] ····	swi exa hek troktu …	您可以这样走……
[illegible]·	kharsa.	谢谢
[illegible]·	yedio.	不用谢

2．称谓

直系					
[illegible]	oikya	家人	[illegible]	maer	母亲
[illegible]	par	父亲	[illegible]	delpho	兄弟
[illegible]	xinga	姐妹	[illegible]	hlox	妻子
[illegible]	psis	丈夫	[illegible]	pais	子女
[illegible]	kors	儿子	[illegible]	thukta	女儿
[illegible]	papho	祖父	[illegible]	detha	祖母
非直系					
[illegible]	preswi	男性长辈	[illegible]	preswa	女性长辈
[illegible]	helkyo	男性同辈	[illegible]	helkya	女性同辈
[illegible]	ñotwe	男性晚辈	[illegible]	ñotya	女性晚辈
[illegible]	xeni	朋友			

3．身体

[illegible]	opsis	面部，脸	[illegible]	trikh	头发
[illegible]	oud	耳	[illegible]	ptal	眼睛
[illegible]	ḷem	鼻	[illegible]	stom	口，嘴巴
[illegible]	glos	舌头	[illegible]	ngatu	下巴
[illegible]	kepal	头	[illegible]	khyer	手
[illegible]	brakh	胳膊	[illegible]	sternu	胸部
[illegible]	geter	腹部	[illegible]	zoip	背部
[illegible]	mesun	腰部	[illegible]	pwoge	臀部
[illegible]	ngem	腿	[illegible]	gonu	膝盖

	pod	脚		iskhe	胯
	organ	内脏		sarx	肌，血肉
	kard	心脏，内心		heim	血液

4．自然界

	woḷu	天空		zge	地面
	zgoi	陆地		eden	平原
	akra	高原		wors	山地
	lupho	山峰		aifu	丘陵
	medra	台地		lyem	湖泊
	loi	河流		nets	岛屿
	gdei	海滩，海岸		pont	大海
	thlats	远洋		ngon	太空，深空
	heil	太阳		sel	月亮
	ster	星星		neph	云
	noe-woḷu	天气		welio	晴天
	sneph	多云		omkhle	雾
	prineph	阴天		qro	雨
	khyan	雪		zdraph	雷电，电能
	ane	风		hworo	季节，四季
	year	春天		ther	夏天
	opor	秋天		khmon	冬天
	phus	自然界		zdom	动物
	smus	老鼠		elur	猫
	qoun	狗		gwau	牛
	hyus	猪		hiqo	马
	khimae	山羊		onos	驴
	yelpha	鹿		arkto	熊
	luki	狼		tegri	虎

[illegible]	hopi	蛇	[illegible]	worni	鸟
[illegible]	yeul	虫子	[illegible]	styu	鱼
[illegible]	ostyu	贝类	[illegible]	karit	虾
[illegible]	flun	植物	[illegible]	fukye	水藻
[illegible]	dent	木本，树	[illegible]	thamna	灌木
[illegible]	kuparit	柏树	[illegible]	itea	柳树
[illegible]	daphne	月桂树	[illegible]	pou	草本，草
[illegible]	heth	花	[illegible]	hrod	蔷薇
[illegible]	krinon	百合	[illegible]	uble	莎草
[illegible]	heul	木头	[illegible]	puḷe	叶子
[illegible]	kaur	果实	[illegible]	hrax	葡萄
[illegible]	mlen	苹果	[illegible]	spem	种子

5．衣食住行

[illegible]	est	衣服	[illegible]	kune	帽子
[illegible]	onpha	上衣	[illegible]	hupo	下装
[illegible]	kalze	袜子	[illegible]	papu	鞋子
[illegible]	yeiso	内衣	[illegible]，[illegible]	klod	线，毛线
[illegible]	hrpheis	针	[illegible]	kreix	编织，织造
[illegible]	mekhaei	机械	[illegible]	karp	农作物
[illegible]	pur	小麦	[illegible]	kreith	大麦
[illegible]	sito	杂粮，粮食	[illegible]	hyalu	面粉，谷物粉末
[illegible]	phurs	面饼	[illegible]	krea	肉
[illegible]	wyam	蛋	[illegible]	kaur	瓜果
[illegible]	lakhan	蔬菜	[illegible]	meli	油脂
[illegible]	woar	水	[illegible]	oine	酒
[illegible]	hals	盐	[illegible]	steath	乳，乳液
[illegible]	usont	调味品	[illegible]	hepses	烹饪，加工

	dwe	建筑		woix	房屋
	skeowe	家具		diphor	椅
	kyoit	床		trauts	桌
	thul	门		thur	窗
	wods	马路，公路		khphur	桥
	dyats	路口		hwonom	隧道，山洞
	plyon	船		hokim	车
	herpter	滑翔器		phrester	动力飞行器

6．情绪

除“喜爱”和“厌恶”是动词外，表达具体情绪的词均是形容词。

	phthos	情绪		yutuk	高兴，欢欣
	ermi	镇静		orgel	愤怒
	athle	哀伤		phoqe	害怕
	pride	惊吓		phil	[V] 喜爱，被迷住
	exax	兴奋，精神好		tlaipro	累，疲惫
	frunt	焦虑		stugs	[V]厌恶
	gwarya	难过		adeol	困惑
	heidu	满意		apors	尴尬

7．历法

除“这一个（星期/月）”是限定词外，下表内的词均是名词。

	hyos	早上		othor	上午
	mesebre	中午		deil	下午
	śper	傍晚		nukt	夜晚；前半夜
	mesnukt	深夜，后半夜		hema	白天
	khthes	昨天		heme	今天
	aure	明天		prost	上/前一个（星期、月等）

	tuts	[DET]这一个		nwa	下/后一个
	kaire	秒数		kairo	秒点
	otke	分钟数		otko	分钟点
	hore	时数		horo	时点
	hemu	天数		hemo	日号
	sele	月数		selo	月份号
	edo	年数		edi	年份号
	hothemu	周，星期		sunadi	闰年

遐蝶语的周一至周日使用专设名词：

	prostham	周一		woham	周二
	treham	周三		qehram	周四
	pentham	周五		hektsam	周六
	helio	周日			

遐蝶语现尚存 12 个月份的传统表达：

	eisod	1．门关月		talanton	2．平衡月
	nuktśae	3．长夜月		geork	4．耕耘月
	yutuk	5．欢喜月		hemaśae	6．长昼月
	hloter	7．自由月		thairs	8．收获月
	klodzuns	9．拾线月		eirits	10．纷争月
	hmoge	11．哀悼月		okairu	12．机缘月

日期、月份等可以直接使用“数字+日号/月份号”的方式表达。

例： tre selo“三月”。

“长夜月”之类的传统表达现仅存于文学文本。

表示时间点的短语是单数；如果上下文没有约定单位，那么当一个时间段由两种不同层级的时间单位组成时，整个短语将视为双数或复数，但内部各单位仍然遵从各自的数值。

例： pros sele deqo hemu“1 个月 12 天”是双数时间段，但里面的“月”是单数，“天”有复数词缀 -u 且并入了尾元音。

不同时间含义使用不同的后置词。表示“经过/花费……时间”使用等同格，表示“在……时间点/段”使用位格，表示“从……时间点/段开始”使用具从格，表示“到……时间点/段”使用限定格。

例：

[illegible] - [illegible] - [illegible] - [illegible]

par-ai ei-e pros selo wo hemo pentham, dektre horo qerdek pent otko dekpros kairo.

“现在是 1 月 2 日星期五 13 点 45 分 11 秒。”

[illegible]

ek-ai drast wo sele-o okt hemu-mi.

“我做了 2 个月（又）8 天。”（等同格）

8. 颜色

表达具体颜色的词均是形容词，但表达色彩概念时常用作名词。

[illegible]	khrums	颜色	[illegible]	dyaphan	透明
[illegible]	erut	红色	[illegible]	kant	黄色
[illegible]	khro	绿色	[illegible]	qanu	蓝色
[illegible]	ywion	紫罗兰色	[illegible]	xants	橙色
[illegible]	helaya	黄绿色	[illegible]	qanro	蓝绿色
[illegible]	ustrei	紫红色	[illegible]	leig	白色
[illegible]	mael	黑色	[illegible]	teps	灰色

9. 方位

表达方位的词均是名词，它们常与副词性后置词（位格、限定格等）表达动向含义。

9.1 地理方位

[illegible]	hidri	方位	[illegible]	gwrios	北
[illegible]	satyu	东北	[illegible]	hweos	东
[illegible]	ulu	东南	[illegible]	nauts	南
[illegible]	martu	西南	[illegible]	zber	西
[illegible]	meri	西北	[illegible]	mesu	中间

9.2 事物方位

	peri	四周，周围		hupar	上，顶面
	lya	左侧		kreps	下，底面
	dwex	右侧		prost	前方
	nwa	后方		eix	外部
	hin	内部			

10. 运算

表达运算过程的词（加、减、乘、除等）均是连词，表达判断的词（是、等于、大于、小于等）均是动词。

	logos	运算		anti	负数
	epis	小数		pos	余数
	sun	加		ñu	减
	auxi	乘		direi	除以
X	X ploith	X 次幂	X	X dikhits	X 次根
	hupars	大于		śost	等于
	hupots	小于		ekśost	约等于
	aniseu	不等于		glox	小数点

“负数”一词直接与数词相连即可表达对应的负数。

例：

antideqo“-12”

在纯粹的数词、数量短语运算场合，遐蝶语对运算结果采取“量词一致”规则，且仅作用于表示运算判断的动词：

对于纯已知数运算，运算结果的模（绝对值）在[0，1]的，判断动词用单数，(1，2]的用双数，2 以上（不含 2）的用复数。

运算结果中包含至少一个未知数的，判断动词只能用单数。

例：

dektre auxi hod-ai wi-aniseu hodek pros, la wi-śost ñedek pros.

“13×7 [PL-]不等于 71，而等于 91。”

𐋀 " 𐋐𐋢𐋤 " 𐋁𐋄𐋢𐋥𐋦𐋧𐋨 𐋀 ' 𐋠 ' 𐋡 ·

anti wo dikhits wo do-ekśost antipros glox qer pros qer.

“$-\sqrt{2}$ [DU-]约等于-1.414。”

可见此句句首的“anti”与“wo”分开以表达相反数运算。此句若写成“antiwo dikhits wo”则表示“$2^{-\frac{1}{2}}$”，若写成“wo dikhits antiwo”则表示“$\sqrt{-2}$”。

一旦判断动词前部主语（施事者位置）出现统领算式的汇总性头名词，如“答案”“结果”“总和”“乘积”“商”时，“量词一致”就失效，动词与这些头名词一致；此时数词和数量短语参与运算时需要添加属格，且多个数量短语参与运算时，属格只能在最后一个数量短语上。

例：

' 𐋠 𐋣 𐋥𐋤 ⟶𐋨 ×𐋠𐋡𐋢 𐋥𐋤 𐋪𐋄 " 𐋠 ' 𐋥𐋤 ·

pros glox tre tone sun met glox okt tone wi-e wo glox pros tone.

1.3 吨 加 0.8 吨 3PL.ERG-是 2.1 吨

“1.3t 加 0.8t 是 2.1t。”

⟶𐋨𐋩𐋫 ' 𐋠 𐋣 𐋥𐋤 ⟶𐋨 ×𐋠𐋡𐋢 𐋥𐋤𐋬 𐋄𐋅𐋄 " 𐋠 ' 𐋥𐋤 ·

suna-ya pros glox tre tone sun met glox okt tone-on ei-e wo glox pros tone.

总和-ERG 1.3 吨 加 0.8 吨-GEN 3SG.IPR.ERG-是 2.1 吨

“1.3t 加 0.8t 的总和是 2.1t。”

11. 音译词

对于从外来语借入的概念，遐蝶语通常尽可能采用意译。

音译适用于以下情况：

a. 本语言没有对应概念，且一词多义，无法准确意译；

b. 借入的概念包含外部文化，意译会丢失其文化特征；

c. 意译结果过于繁琐；

d. 其他导致意译不利于表达的情形。

上述情况中，b 和 c 较常见。

例：

𐀒𐀕𐀖𐀗 nirwana“涅槃”（丰饶民口语 nirvāṇa，情况 a）

𐀀𐀁𐀂𐀃 eridu“艾利都”（苏美尔语 eridu“向导”，情况 b）

𐀄𐀅𐀆 eiai“人工智能”（英语“AI”，情况 c）

12. 线形文字 B 遐蝶语标点符号

遐蝶语对线形文字 B 的标点符号实行单独规定。

𐄁 ：逗号；

𐄂 ：双逗号，表示分隔；

𐄀 ：句号；

𐄇 ：小数点；某些场合表示二级质量单位，相当于“公斤”，用于数字最前面；

𐄁 𐄁 ：单逗号组，相当于引号，表示引用或直接引语；

𐄂 𐄂 ：双逗号组，相当于括号，表示注释性内容；

𐄃 ：语气号，表示疑问和感叹语气；

𐄄 ：省略号；

𐄈 ：检查点号，表示标题，现今有表示数字“0”的功能。

附录

1．斯瓦迪士列表

视语法的具体情况，本表已按需修改与补充。

我	你	他	我们	你们	他们
ek	swa	wos	hems	swai	aut
这	那	这里	那里	哪里	什么
tuts	skein	dant	ki	topqi	tei
谁	何时	不	如何	所有	多
los	horeqi	am	troqio	pan	tsan
一些	少	其他	一	二	三
yuk	lik	ders	pros	wo	tre
四	五	大	小	长	宽
qer	pent	mex	mru	dlik	ḷei
厚	薄	窄	重	短	女
paex	lipt	nopu	brit	qrak	gyon
男	孩	人	妻	夫	母
han	pais	throp	hlox	psis	maer
父	动物	鱼	鸟	狗	虱子
par	zdon	styu	worni	qon	ptir

蛇	虫	树	林	棍	果
hopi	yeul	dent	wri	qron	kaur
种	叶	树皮	花	草	绳
spem	phul	phloi	heth	pye	mrem
皮肤	肉	血	骨	脂	蛋
wrin	krea	heim	zdom	meli	wyam
动物的角	尾	羽	头发	耳	眼
kero	qrer	pteon	trikh	oud	ptal
鼻	口	牙	舌	指	脚
ḷem	stom	hlont	glos	daul	pod
腿	膝	手	臂，翅	腹	肠
ngem	ngu	khyer	brakh	geter	deri
颈	背	乳	心	肝	喝
okh	zoip	steath	kard	hekon	peun
吃	咬	吸	喷吐	呕吐	吹
steo	dao	śpe	lix	hwo	hyu
呼吸	笑	看	听	知道	想
otem	gel	wrou	gwou	oid	dox

嗅	怕	睡	活	死	杀
zo	daim	yeud	gwio	thneik	ktei
打斗	狩猎	击打	切	分开	刺
dyer	kunei	ut	phox	hanen	uts
抓挠	挖	游	飞	走	来
xen	skop	ño	peto	aim	herk
躺	坐	站	转	落	给
koim	kath	tste	stron	ryon	dom
拿	挤	磨	洗	擦	拉
enk	thli	lead	lut	pomu	span
推	扔	系，拴	缝	计算	说
thoen	wal	din	ryap	logos	phas
唱	玩	漂浮	流动	冻住	肿
wodi	paed	ne	rai	fungu	ox
日	月	星	水	雨	河
heil	sel	ster	woar	qro	loi
湖	海	盐	石	沙	尘
lyem	pont	hols	lith	kulk	deph

地	云	雾	天空	风	雪
zge	neph	wikh	woḷu	ane	khyan
冰	烟	火	灰	烧	路
krust	kab	pyur	teph	kest	wods
山	红	绿	黄	白	黑
hrot	erut	khro	kant	leig	mael
夜	白天	年，一年	暖	冷	满
nukt	hema	edo	thers	psurs	pleu
新	旧	好	坏	腐烂	脏
nao	ger	khrek	phawo	swau	thul
直	圆	尖	钝	滑	湿
weot	koik	tomi	heko	lethai	hiken
干	正确	近	远	右	左
hwa	grib	ank	por	dwex	lya
在某处	里面	与……一起	和	如果	因为
-oi	hin	-we	śu	ib	khar
名	头	根			
nom	kepal	rits			

2. 演化表解

截至本笔记完成并发布之时，新翁法罗斯业已完成孕育，现代遐蝶语就此正式诞生。

实验“翁法罗斯”由 Zandar One Kuwabara 于琥珀 2147 纪在“权杖”δ-me13 上启动。自启动演算至琥珀 2158 纪本文完成之日，δ-me13 一共进行了 28317273 次运算，后又进行了 33550338 次循环（即所谓“永劫回归”），共计 61867611 次。

根据 δ-me13 程序的运行记录，我们假设每次运行（含回归次数）使用相同的实际时间，那么“永劫回归”的首次运行，即原始翁法罗斯语的建立时期能够确定不迟于琥珀 2152 纪。

现有资料表明，崩铁宇宙的时间流速可能随星域的不同而有很大差异；意即，一个确定的琥珀纪在不同星域对应的开拓历时长不等。因此，若换算成用仙舟星历校准的开拓历，那么“翁法罗斯”启动的时间，即琥珀 2147 纪就不晚于开拓历 2000 年前。（仙舟星历 2400~2600 年前）

实际上，由于实验早期“权杖”使用模拟无机生命的电信号进行实验，内容简单，其进程可能较快，因此“永劫回归”的首次启动时间不确定性仍然很大。这里取琥珀 2151 纪至今，换算开拓历约 1100~1200 年前。

开拓历距今	回归数	阶段		事件
~1200y	1	原始翁法罗斯语		祖语建立。
	300~400k	原始玻吕茜亚语		语支建立。 音节重音漂移。 阴阳性变为生命度。 话题标记（限定位格）出现。 有记录最早的主动、被动语态混同。 体态简化为完成体和未完成体。

~990y	~5850k	早期上古玻吕茜亚语		首次出现作通格配列。 宾格标记退化。 主动、被动语态大规模混同。 附着介词开始与独立介词分离。
~700y	~14000k	晚期上古玻吕茜亚语		单词音节大规模坍缩。 构词法简化。 语法标记逐渐黏着化。 系动词弱化，动形词、动名词退化。 介词开始简并。
~638y	~15700k			过去时词干与完成体合并为完成体词干。 附着介词与原词逐渐融合。
~540y	~18500k	早期中古玻吕茜亚语 （介词/前置词） （变位后缀）	早期古遐蝶语 （后置词） （变位前缀）	生命度变为人性与非人性。 语法黏着化基本完成。 作通格配列扩散至各种语态。 系动词退化。 大量出现及物与不及物用法不作区分的动词。

				过去时简化。 遐蝶语正式出现，标志是后置词的出现与快速成型。
~410y	~22000k	中期中古玻吕茜亚语	中期古遐蝶语	双方音节以不同方式进一步坍缩。 两者语法均开始不同程度分析化。 玻吕茜亚语的介词数量进一步减少。 两者均出现“反被动语态”。
~220y	~27400k		晚期古遐蝶语	玻吕茜亚语的介词退化，仅余与遐蝶语对应的前置词。 两者的时态均退化。 遐蝶语出现“使动语态”。
~200y	~27900k	晚期中古玻吕茜亚语		玻吕茜亚语动词以完成体为基础形态。 玻吕茜亚语的伴随格退化。 两者的现代语法结构框架成型。

~134y	~29800k		早期近古遐蝶语	遐蝶语出现[ʧ][ʤ]音。 语法均进一步分析化。 遐蝶语的伴随格、未完成分词退化。
~116y	~30300k	早期近古玻吕茜亚语		遐蝶语的动词以未完成体为基础形态。 玻吕茜亚语主要方言的复辅音逐渐擦化。
~66y	~31700k	晚期近古玻吕茜亚语	晚期近古遐蝶语	两者音节均进一步坍缩，语法均进一步分析化。 遐蝶语进行正字法改革，现代遐蝶语几近成型。
<30y	~32700k	（部分方言灭绝）	早期现代遐蝶语	
<5y	33550336	（灭绝）*		玻吕茜亚语灭绝，玻吕茜亚语支仅余遐蝶语幸存。
	33550337 33550338		（哀地里亚方言灭绝）**	
<3y	新翁法罗斯至今		现代遐蝶语	

*原玻吕茜亚语人群今尚存，现均使用遐蝶语。

**原哀地里亚方言人群今尚存。

3. 适用于遐蝶语的莱比锡注记

以下是以 2008 年 2 月版《莱比锡注记规则》(The Leipzig Glossing Rules)为基础，结合遐蝶语的实际情况制作的注记系统。本笔记采用此注记系统。

符号	英语释义	汉语释义
1	first person	第一人称
2	second person	第二人称
3	third person	第三人称
A	agent-like argument of canonical transitive verb	施事论元 及物动词施事者
ABS	absolutive	通格
ADJ	adjective	形容词
ADV	adverb(ial)	副词（性）
ANTIP	anti-passive	反被动语态
CAUS	causative	使动语态
DAT	dative	与格
DEM	demonstrative	指示代词
DET	determiner	限定词，限定元素
DIST	distal	远处指示*
DU	dual	双数
ERG	ergative	作格
IMP	imperative	命令式
IND	indicative	直陈式
INF	infinitive	不定式
INSABL INS; ABL	instrumental-ablative instrumental; ablative	具从格 工具格；从格
IPR	impersonal	非人性，非人称
LOC	locative	位格
LTR	locative-terminative	限定位格

MOD	modifier marker/ suffix	修饰语化标记/后缀
OPT	optative	希求式
P	patient-like argument of canonical transitive verb	受事论元 及物动词受事者
PASS	passive	被动语态
PL	plural	复数
POSS	possessive	物主元素
PR	personal	人性，人称
PRF	perfect	完成体
PROX	proximal	近处指示*
PTCP	participle	分词
Q	question marker	疑问标记，即遐蝶语的疑问后置词和疑问后缀**
S	subject-like argument of canonical intransitive verb	单一变元 不及物动词主语
SBJV	subjunctive	虚拟式
SG	single	单数
TER	terminative	限定格
-	hyphen	连接
~	tilde for reduplication	重复元素波浪线

*DIST、PROX 需放在 DEM、DET 后面，表达“近指”“远指”概念，如 DET.PROX 表示“近处限定元素”。

**通常疑问代词、疑问限定词都直接标注具体含义，使用 Q 表示疑问后缀的情况非常少见。独立疑问代词、独立疑问限定词不得记作类似“Q.DEM”“DET.Q”的形式。