

# Verbs and what they need

## 动词及其所需的成分

Subordinate clauses 从属句

Medial Clauses (clause chaining) 中间句（小句链）

Serial Verbs (SVC) 连动结构

V and light Verb sequences 动词与轻动词序列

Example of copular verbs and arguments 系动词及其论元示例

# Simple Clause Sentences 简单句

Amdo Tibetan-Simple clauses with stative verbs

安多藏语- 含有静态动词的简单句

1. བྱི་ལུ་ཆེ་ཡོད་གི།

'The child has gotten big.'

'孩子大了。'

བྱི་ལུ།

child

孩子

[ཆེ

[be.big

[大

-ཡོད་གི།]

-PRF.DE]

-完成。亲知]

# Simple Clause Sentences 简单句

- Amdo Tibetan- simple clauses with active verbs 安多藏语-含有动态动词的简单句

2. བྱ་འཕུར་ཐལ།

‘鸟飞了。’

‘The bird flew.’

བྱ་ [འཕུར་ -ཐལ]

bird [fly -PFV.DE]

鸟 [飞 -完整。亲知]

• Simple clauses in Lhasa Tibetan 拉萨藏语的简单句

5. དེབ་དེ་ཉ་ཅང་ཡག་པོ་ཡོད་བ་རེད།

‘这本书很好。’ ‘This book is very good.’

[དེབ་ དེ] ([ཉ་ཅང་ ཡག་པོ] [ཡོད་བ་རེད])

book DET very good COP

ངའ་

6. ང་སྐྱིད་པོ་འདུག་ ‘我高兴。 I’m happy.’

ངའ་

[ང] ([སྐྱིད་པོ] [འདུག])

1S.DAT

1S

happy

COP

7. བྱ་འཕུར་སོང་། ‘The bird flew.’ 鸟飞了。

[བྱ] [འཕུར་ -སོང་]

bird

fly

-PFV.DE

-完整。亲知

# Copulas as auxiliary verbs

## 系词充当助动词

8. te su -i red  
DEM who -GEN COP.EQ.NE

‘Whose is this?’ ‘这是谁的?’

9. ngaa skyidpo ‘dug  
1S.DAT happy COP.EXST.DE

‘I’m happy.’ 我很高兴。

10. nga -la dngul med  
1S -DAT money NEG.COP.EXST.EGO

我没钱。

དེ་ཚུའི་རེད།

ང་འ་སྐྱིད་པོ་འདུག།

ང་ལ་དངུལ་མེད།

# Auxiliary Verbs

## 助动词

- Are copulas auxiliary verbs in Tibetan? 藏语的系词是助动词嘛？

Amdo 安多话

1. བྱི་ལུ་ཆེ་ཡོད་གི།

‘The child has gotten big.’

‘孩子大了。’

byi.lu

child

孩子

[che

[be.big

[大

-yod.gi]

-PRF.DE]

-完成。亲知]

# Auxiliary Verbs

## 助动词

- Are copulas auxiliary verbs in Tibetan?
- 藏语中的系词是助动词吗？

Lhasa Tibetan 拉萨话

11. བ་བ་གི་ཡོད

འཁྲུག་ འཇོག་ འགྲུབ་  
meat eat -IPF.EGO

肉 吃 -非完整。自我  
‘我在吃肉。’

# Clause Chaining– review

## 小句链-复习

- S medial...S medial...S medial...S final
- 主语 中间句... 主语 中间句... 主语 中间句... 主语 终末句
- Give sequential or simultaneous action
- 相继或同时发生的动作

# Clause Chaining: Meithei example

## 小句链：曼尼普尔语的例子

uhəisij ədu hekləbə mətuŋdə  
fruit that plucking after  
水果 那个 采 之后

məhakna yallibə khau ədu thəlləbəgi mətuŋdə  
he hanging bag that full after  
他 挂 包 那个 满 之后

kəirak ədudəgi kumthəraktunə  
ladder that climbing down  
梯子 那个 爬下来

ləibak məkhadə a: ləiribə basketsij  
earth under hesitation having baskets  
地 下 犹豫 有 篮子  
ədudə hapcinləmmi.  
that putting/keeping 那个 放

'After plucking those fruit, he, after filling the hanging bag, climbing down from that ladder, put them on in the baskets that were on the ground.'

- 他把水果摘下来装满提包后，就从梯子上爬下来，把水果倒到地上放的篮子里。

# Clause chaining-Tibetan example

## 小句链-藏语的例子

12. སློབ་སྦྱང་བྱེད་ཚར་ནས་བ་མ་བློས་སོང་།

[slob.sbyong **byed-tshar**]-nas

study 学习 do-finish 做完 -??

[za.ma **zos** **-song**]

food 饭 eat.完整 -过去

‘他学习完之后就吃了饭。’

‘[He ate] after [finishing studying].’

# Subordination– review

## 从句关系-复习

- John saw Jill 约翰看见了吉尔。
- Jill jumped over the barrier. 吉尔跳过了那个栅栏。
- Two ways of subordinating:连接主句和从句的两种方式
  - John [Jill over the barrier jumped]-nominalizer saw.约翰[吉尔 越过 栅栏 跳]-名物化 看见。
  - John saw that Jill jumped over the barrier.
  - 约翰看见吉尔跳过了那个栅栏。

# Features of subordinate clauses

## 从属句的特征

- Complement clauses are required by the argument structure of the verb
- 补足语从句（补语小句？）要充当谓词的论元
- The order with respect to the main verb is variable
- 与主要谓词（主动词？）的语序关系不固定 / 顺序是可变的？
- There is a subordinator (either a nominalizer or, quotative)
- 有从属句标记（或是名物化标记，或是引语标记）

# Some examples 例子

安多: 12. དབྱིང་ཡིག་སློབ་སྦྱོང་བྱེད་བ་དེ་ཞེ་གི་སྐྱ་གི  
dbyingyig slobspyong byed -pa -ae

English 英语 study 学习 do 作 -NOM 名物化标 -DEF  
定指标记

zhegi sra -gi

very 很 good 好 -IPF.DE 非完成。亲知

'It's very good to learn English.'

学英语很好。



# Example with quotative from Meitei

## 曼尼普尔语中引语的例子

əynə	upudu	kəri	yawbəge
əy-nə	u-pu -tu	kəri	yaw-pə-ke
I-CNTR	wood -carry-DDET	what	include-NOM-OPT
I	that box	what	it wants to include

(haybədo)	khəŋŋi
hay -pədu	khəŋ -i
say -DCOMP	know -NHYP
that	know

‘I know what that box should have in it.’

我知道那个盒子里该装什么。

# Serial Verb Defining characteristics

## 连动结构的判定特征

- A single clause contains two or more verbs
- 一个简单句里包含两个或两个以上的动词。
- Together they express a single event
- 共同表达一个单独的事件。
- The two verbs share an argument.
- 两个动词共享一个论元。
- The SVC may express direction, goal, completive aspect, purpose, manner, causation
- 连动结构可以表示方向、目标、**完结体**、目的、方式、原因
  
- No pause between verbs
- 动词间没有停顿

# Amdo example 安多话的例子

14. བྱ་དེ་འཕུར་བུད་ཐལ།

bya -de

'phur

-bud

-thal

Bird -DEF

fly

-went

-PFV.DE

'The bird flew away (I watched it).'

那只鸟飞走了。（亲见）

# Verb-Light Verb 动词-轻动词

- Must co-occur with non-auxiliary
- 必须和**非助动词**共现
- Restricted word order: 2<sup>nd</sup> position
- 语序受限制：第二位置
- Small closed class
- 封闭的小类

# Light Verb- Verb sequences

## 轻动词--动词序列

**Also called vector verb or explicator verb**

也叫**矢量**动词或**补述**动词

**Is an areal feature**

- 是一项区域特征
- **Hindi example:**

*nikal*                      *paRA*

Leave **离开**    fall **掉下**

*paD*                      *dala*

read **看**              put **放**

# Light Verb- Verb sequences

轻动词-**动词序列**

Also called **vector verb** or **explicator verb**

Is an areal feature 也叫**矢量**动词或**补述**动词，是一项区域特征

སླབ་སྦྱང་བྱེད་བ་རེད།

• **Tibetan:**

(他) 以前学习。 (He) studied.

[སླབ་སྦྱང་]

学习 (studying)

[བྱེད་བ་རེད]

做 (did)

# Main verb is a copular verb

## 主要谓词（主动词？）是系动词

nga        slobma yin  
1S        student EGO.EQ.  
'I am a student.' 我是学生。

mi-de-tsho                      bodpa                      yinbared  
person-DET-PL                  Tibetan.person POT.EQ  
'Those people might be Tibetan.  
那些人可能是藏族。

'di        nga'i                      ma-red  
DEM    1S.GEN                  NEG-NE.EQ  
这不是我的。

# Main verb is an existential copula

主要谓词（主动词？）是存在系动词

Lhasa 拉萨话

da        nga        nang-la yod  
now      1S        home-DAT        EXIST.COP.EGO

'I'm home right now.' 我现在在家里。

potrang poTala lhasa-la yobared  
palace Potala Lhasa-DAT        EXIST.COP.FACT

'The Potala Palace is in Lhasa (I know this because I learned it in school.)'  
布达拉宫在拉萨。（我知道这个因为在学校里学过。）

nga-la                    dngul                    med  
1S-DAT                    money                    NEG.EXIST.COP.EGO

'I don't have money.' 我没有钱。

# Main verb is copula expressing position or possession

主要谓词（**主动词？**）是表示处所和领有的系动词

nga-‘a	dngul	med
1S-DAT	money	NEG.EXIST.COP.EGO

‘I don’t have money.’ 我没有钱。

nga-‘a	khabar gnyid	yod
1S-DAT	phone 2	EXIST.COP.EGO

‘I have two phones.’ 我有两个手机。

tshongkhang	-na	chang	med	-ki
store	-LOC	alcohol	NEG.EXIST.COP	-DE

“The store doesn’t have alcohol/there’s no alcohol at the store.”  
商店里没有酒。

# Main verb is a copular expressing an inherent quality

主要谓词（主动词？）是表示固有性质的系动词

Lhasa 拉萨话

མོ་རང་མཐོ་བོ་འདུག།

3S                      body      very      long      EXIST.COP.DE

‘He is very tall.’ 他非常高。

potrang poTala    hajang chenpo    yobared

Palace    Potala    very    big                      EXIST.FACT

‘The Potala Palace is very big.’ 布达拉宫特别大。

pe            yagpo    ‘dug

very        good      EXIST.COP.DE

‘(It/he) is very good.’ 它/他特别好。

The main verbal element is a particle (like  
English be/is)

主要谓词（**主动词？**）性成分是小品词（类似英语  
的be/is）

nga slobma yin

1S student EGO.EQ.

'I am a student.' 我是学生

# Summary 总结

- Clauses have two main parts
- 小句由两部分构成
- Verb 谓词
- the required elements of a verb 谓词要求  
(所需要?) 的成分

# Required elements 要求（需要？）的成分

- A verb may require only one element (called argument) 一个谓词可以只需一个成分（称为论元）

1. བྱ་འཕུར་སྤང་།

**Argument + verb** 论元+ 谓词

**bya** 'phur -song

**bird fly** -PFV.DE

'The bird flew.' 鸟飞了。

# Required element 要求（需要？）的成分

- Some verbs require one element be it simple or complex: 有些谓词需要一个简单的或复杂的成分

She knows **me**. 他认识我

She knows **that I am a teacher**. 她知道我是老师。

# Required element 要求（需要？）的成分

The verb may require one complex element

谓词也可以要求一个复杂的成分

<i>əynə</i>	<i>upudu</i>	<i>kəri</i>	<i>yawbäge</i>
əy-nə	u-pu -tu		kəri yaw-pə-ke
I-CNTR	wood -carry-DDET	what	include-NOM-OPT
I	that box		what it wants to include

( <i>haybədo</i> )	<i>khəŋji</i>
hay -pədu	khəŋ -i
say -DCOMP	know -NHYP
that	know

`I know what that box should have in it.'  
我知道盒子里应该有什么。

# Grammar fun 语法趣味练习

- WRITE A SENTENCE 写一个句子
- PASS TO NEIGHBOR (ptn) 传给邻座
- CIRCLE THE VERB (ptn) 圈出动词
- UNDERLINE THE REQUIRED ELEMENT (ptn)  
在（动词）要求的成分下划线
- IS THE REQUIRED ELEMENT SIMPLE OR  
COMPLEX? (ptn) （动词）要求的成分是简单的还是复杂的？

# Subordinate sequential 从属句序列

*āmun jāki hār-ju.*  
3SG.ERG uncooked.rice bring-3SG.PST  
'... he brought (home) rice. 他带了米（回  
*jāki hā-ene māuri=ta hat-cu.*  
uncooked.rice bring-PART mother=DAT say-3SG.PST  
Bringing the rice, he spoke to his mother.'

带着米，就跟他的母亲说起话来。

Embedded sentence 内嵌句  
Subject<sub>1</sub> [Subject<sub>2</sub> –Verb] Verb  
主语1 [主语2-谓词]谓词

*dokhsenuŋ* [*kharāyo lipul-e*]<sub>NP-O</sub> *khon-an*  
all.ERG rabbit return-NR2 see-PART  
'All of them seeing the rabbit return ...'

他们都看见兔子跑了回来...

Embedded sentence 内嵌句  
Subject<sub>1</sub> [Subject<sub>1</sub> –Verb] Verb  
主语1 [主语1-谓词]谓词

*māuri=n*      [*jā*    *chu-i*]<sub>NP-O</sub>    *haŋ-ane*  
mother=ERG    rice    cook-1.FUT    say-PART  
‘The mother said: “I will cook rice” ...’

母亲说：“我要煮米饭了...”

Subject is the same for the  
subordinate and main clause 从句  
和主句的主语相同

*āmun jā na-en ye-eu ka*  
3SG.ERG rice eat-PART come-3.FUT ASS  
'He will eat his meal and come back.'

他要（去）吃饭，然后回来。

# Different subject in main and subordinate

## 主句和从属句的主语不同

*mā*     *khāt=ku*     *diŋ-an*     *coŋ-an*     *kae*     *bō=ku*  
mother   bed=LOC   sleep-PART   stay-PART   son   floor=LOC

*con-a*

stay-3SG.PST

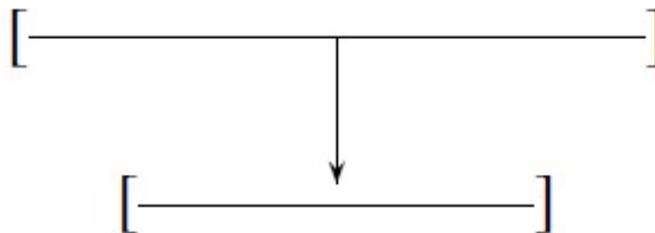
‘The mother was sleeping on the bed; the son sat on the floor.’

母亲在床上睡觉；儿子坐在地上。

# Basic Embedding Structure

基本的内

嵌结构





# Clause Chaining (Newari) 小句链 (纽瓦里语)

*janchi phen-ŋasin ām swālhār-a*  
sash untie-when that fall-3SG.PST

‘When he untied his sash, that fell.’

他解开腰带的时候，腰带就掉了下

*thi-pā māri bir-sā thi-gur khā har-*  
one-CL bread give-if one-CL talk say-1.FUT

来。

如果你给我一片面包，  
我就告诉你一件事情。

‘If you give me one (piece of) bread, I will tell you one thing.’

*āme hatār ju-e-lāgin bimesor thākur=ta*  
3SG.GEN haste be-NR2-because Bimsen lord=DAT

*caṭan=na pwāl-ju*  
spoon=INST strike-3SG.PST

‘Because of his haste, he struck Lord Bimsen with a spoon.’

因为匆忙 / 着急，他用勺子敲打了Bimsen王。

# Participial construction 分词结构

*āmun*    *jā*    *na-en*    *ye-eu*    *ka*  
3SG.ERG    rice    eat-PART    come-3.FUT    ASS  
'He will eat his meal and come back.'

他要（去）吃饭，然后回来。 / 他先吃饭再回来。

# Series of participial clauses 分句的连用

*ām kehē=uri sut-pānt phi-ene tap phi-en*  
that younger.sister=IND suit-pant wear-PART hat wear-PART  
*sara ga-en ām kehē tuŋ on-a*  
horse climb-PART that younger.sister FOC go-3SG.PST  
'That younger sister put on a pants suit, put on a hat, climbed on a  
horse, and that younger sister went.'

妹妹穿上长裤，戴上帽子，骑上马走了。

# Clause chains 小句链



# Chain within embedding 内嵌结构里的小句链

[[*āmun* *hā-en* *ta-e*]<sub>REL</sub> *ni-sar* *dyābā*]<sub>NP-O</sub> *āmu*  
3SG.ERG bring-PART keep-NR2 two-hundred money that  
*chē* *dani=n* *kār-ai*  
house owner=ERG take-3SG.PR

‘The householder took the two-hundred rupees that he had brought and kept with him.’

主人拿了他带回来存放着的200卢比。