

3.02 Suburb

Suburb: Sub-urb



前缀 **prefix sub-**, under, below, near

subway 地铁

submarine 潜水艇 marine 海洋的

submerge 浸入液面、海面等的下面

词根 **root -urb**: city

urban 城市的

urbanize 城市化 v.

urbanization 城市化 n.

词根root是一个单词的基本形式，表达该词的意思，而且不论是加上前缀或者后缀都不会改变root的意思。

词根root有时本身是一个独立的单词。如：unusefully, 去掉-un,-ful和-ly后，词根就是use.

词根root有时是一个不能独立的结构，如-urb.

单词学习不但要关注单词，而且要关注更小的成分：**词根root**和**词缀affix**。

扩展:

与sub-对应的前缀: **co(n)-: together, mutual, joint**

如: connect 联系, conduct 进行

一般在元音前, 变成**co-**

如: cooperate 合作, coexist 共存, coincident 巧合,

在**h-, gn-**前也变成**co-**

如: cohabitant 同居, cohesion 结合; cognate 同源的

在**p, b, m**前 变为**com-**

如: company 公司, combine 结合, common 共同的

在**l**前变成**col-**

如: collaborate 合作, collide 碰撞

在**r**前变成**cor-**

如: correlation 相关关系, correct 校正



allomorph
语素变体

Why? 为什么要有这种变化?

Speak, sky, student -- 读音 [s] 后面清辅音浊化

jumped, heated, needed -- -ed 在清辅音后面发[t], 在浊辅音后面发[d]

但是, 在[t],[d]后面要发[-id]

an old man, an hour -- a 在以元音开头的单词前变成an

前缀 in- 在 b, m, p 前 变为 im-

如: impossible 不可能, immoral 不道德的; 邪恶的 imbalance 不平衡, 失衡

在 l 前变成 il-

如: illegal 非法的; illiterate 不会读或不会写的; 不识字的

在 r 前变成 ir-

如: irregular 不规则的, irresponsible 不负责任的, 没有责任感的

省力原则(The Principle of Least Effort)

省力原则(the Principle of Least Effort)

付出最小的努力，传递最多的信息 -- Andrew Martinet

以上allomorph(语素变体)全部因读音的省力而导致。这种变化使读音变得圆润，自然而且付出努力最小，最省力。

可以尝试在不做词素变化的情况下，强行读上面提到的单词，试试付出的不同：

conbine, combine; cohabitate, conhabitate ; conlide, collide;

inpossible, impossible; inlegal, illegal (付出的努力明显不同)

a old man, a hour; heated[hi:tt], ['hi:tid] (即使努力也很难读出来)

speak, sky, student, understand (读快了就会自然浊化)

再回到sub- 的省力变体形式： **sub-(suc-,suf-,sug- ,sur-) = under**

succeed(go after) suffer (bear under) suggest (bring below) surrender 投降

扩充词汇： order

order - way in which things are arranged 顺序

The names are listed **in alphabetical order** 名字按字母顺序排列。

They found everything **in apple-pie order**. 他发现事事井井有条。

ordinal : (指数字) 序数的, 按照顺序来计数的

ordinal number 序数词 cardinal number: 基数词

ordinate n. 纵坐标轴 (abscissa 横坐标轴)

-ordinate- from “**ordinare**”: **put in order** 安顺排列

subordinate : to put in order of one after another

动词: 使隶属于; 形容词: 从属的; 名词: 下属,

从属的 subordinate clause 从属句

coordinate: to put in parallelism → “avoid colliding” → 协调

动词: 协调; 形容词: 并列的; 名词: 坐标

并列的 coordinate clause

subordinate conjunction: 从属连词：引导一个从句，从句是主句的一个成分，即从句和主句是父子关系。各种从句的引导连词都是从属连词，

如：although/though 引导让步状语从句

because 引导原因状语从句

when, while, as 等引导时间状语从句

if 引导条件状语从句

coordinate conjunction: 并列连词，引导一个并列的句子。两句话是平行的关系，是兄弟关系。

Although he has been 80 years old, **but** he still tries to climb the hill.

让步状语从句 父子关系 并列关系 兄弟关系

Although he has been 80 years old, he still tries to climb the hill.

He has been 80 years old, **but** he still tries to climb the hill.

并列连词主要有：**for, and, nor, but, or, yet**和**so**.

总结

- Suburb 前缀 sub- 词根-urb
- 语素变体与发音省力原则
- 扩充词汇 subordinate 与 coordinate
- 解释了从属连词与并列连词不可连用的原因