**科学-生物**

**一、物种划分**

**1术语**

annual [ˈænjuəl]年刊/一年生植物

cell [sel]细胞/小牢房/电池

specimen [ˈspesɪmən]标本/范例

**2物种分类**

domain [doʊˈmeɪn]域

kingdom [ˈkɪŋdəm]王国/(神|植物)界

phylum [ˈfaɪləm]门

class [klɑ:s]等级/阶级/班级/课/纲(生)

order [ˈɔ:dər]命令/顺序/秩序/订购/目(生物分类)

family [ˈfæməli]家庭/家族/科/语系/(化)族

genus [ˈdʒinəs]属

species ['spiːʃiːz]物种

**二、生物周期**

**1生长相关**

过程

embryo [ˈembrioʊ]胚芽/胚胎

bud [bʌd]萌芽

larva \*[ˈlɑ:və]幼虫

sprout [spraʊt]幼芽

因素

moisture [ˈmɔɪstʃər]水分

nutrition [njuˈtrɪʃn]营养

代谢

droppings [ˈdrɒpɪŋz]动物粪便

guano [ˈgwɑ:nəʊ]鸟粪

shit [ʃɪt]屎

spit [spɪt]唾液

sweat [swet]汗水

tear [tɪə]眼泪/裂缝

栖息地

habitat [ˈhæbɪtæt]栖息地

nest [nest]巢,窝,穴

**2繁衍相关**

egg [eg]卵,蛋/鸡蛋

gene [dʒi:n]基因

ovum \*[ˈəʊvəm]卵细胞

roe [rəʊ]鱼卵/虾子/蟹膏

seed [si:d]种子

semen [ˈsi:men]精液

sperm [spɜ:m]精子

her/that time of the month月事/例假(口)

**三、生物组织**

**1植物**

bark [bɑ:k]犬吠/树皮

blade [bleɪd]刀片/浆叶/叶片

branch [brɑ:ntʃ]树枝/分支

bulb [bʌlb]电灯泡/球茎

gum [gʌm]口香糖/树胶

leaf [lif]叶子/页/金属薄片

limb [lɪm]肢/枝干

peel [pi:l]果皮

root [ru:t]根/根源

shoot [ʃu:t]射/嫩芽

stalk [stɔ:k]茎,梗/跟踪/高视阔步

stem [stem]茎

thorn [θɔ:n]荆棘

trunk [trʌŋk]树干/象鼻/大箱子/后背箱(车)

**2高等动物**

动物

antenna [ænˈtenə]触角/天线

body [ˈbɒdi]身,尸体/主体/团体

claw [klɔ:]爪,钳

comb [kəʊm]梳子/梳理/鸡冠

feather [ˈfeðər]羽毛

fur [fɜ:r]毛皮

hoof [hu:f]蹄/脚丫子

horn [hɔ:n]角/号角

limb [lɪm]肢/枝干

paw [pɔ:]爪子

pincer [ˈpɪnsər]鳌(动物的大夹子)

scale [skeɪl]刻度,比例/规模,等级/秤/鱼鳞

spine [spaɪn]脊柱/刺(动植物的)

tail [teɪl]尾巴/尾部

trunk [trʌŋk]树干/象鼻/大箱子/后背箱(车)

wing [wɪŋ]翅膀

人

头 beard [bɪəd]胡须

brain [breɪn]脑子,脑髓 强调脑袋内核

brow [braʊ]眉/前额

chin [tʃɪn]下巴尖

hair [heər]毛/发

head [hed]头/顶端/领导 强调脑袋外壳

forehead [ˈfɔ:hed]额头

fringe [frɪndʒ]外围/刘海

bridge of nose鼻梁

cheek [tʃi:k]脸颊

ear [ɪər]耳朵

eye [aɪ]眼睛

eyebrow [ˈaɪbraʊ]眉毛

face [feɪs]脸/面貌

jaw [dʒɔ:]下巴

lip [lɪp]嘴唇

mouth [maʊθ]口

neck [nek]脖子

nose [nəʊz]鼻子/嗅觉

skull [skʌl]脑壳

throat [θrəʊt]咽喉

tooth \*[tu:θ]牙齿

tongue [tʌŋ]舌头

肢 ankle [ˈæŋkl]脚踝

arm [ɑ:rm]手臂/臂部/军种

calf [kɑ:f]小牛/幼仔/小牛皮/腿肚

digit [ˈdɪdʒɪt]数字(0~9)/手,脚指

elbow [ˈelbəʊ]肘部

finger [ˈfɪŋgər]手指

fingernail [ˈfɪŋgəneɪl]指甲

fist [fɪst]拳头

foot \*[fʊt]脚/[蹄/爪]/下端/英尺

hand [hænd]手/指针/手艺/帮助

heel [hi:l]脚后跟

joint [dʒɔɪnt]接合处/关节

knee [ni:]膝盖

lap [læp]膝上(坐姿)/衣摆/跑道一圈

leg [leg]腿

palm [pɑ:m]手掌/棕榈树

sole [səʊl]脚底

thigh [θaɪ]大腿

thumb [θʌm]拇指

wrist [rɪst]腕关节

躯 abdomen [ˈæbdəmən]腹部

behind [bɪˈhaɪnd]屁股(口)

belly [ˈbeli]肚子

bone [bəʊn]骨头

bosom [ˈbʊzəm]乳部 男/女乳部

breast [brest]乳房 女性乳房

chest [tʃest]胸部/箱子 颈部和腹部之间

hip [hɪp]臀部

rib [rɪb]肋骨

shoulder [ˈʃəʊldər]肩膀/肩部 肩膀有两个一般用复数

skeleton [ˈskelɪtn]骨架/梗概

spine [spaɪn]脊柱/刺(动植物的)

waist [weɪst]腰

器官

apparatus [ˌæpəˈreɪtəs]装置/机构/器官

appendix [əˈpendɪks]附录/阑尾

bowel [ˈbaʊəl]肠

gut [gʌt]内脏/胆量

heart [hɑ:rt]心脏/爱心/心形/中心

kidney [ˈkɪdni]肾脏

liver [ˈlɪvər]肝

lung [lʌŋ]肺

organ [ˈɔ:gən]器官/管风琴/机关/机关媒介

stomach [ˈstʌmək]胃/胃口

组织

artery [ˈɑ:təri]动脉

blood [blʌd]血

chamber [ˈtʃeɪmbər]会议厅/腔,膛

cherry [ˈtʃeri]樱桃/处女膜

flesh [fleʃ]肉体

muscle [ˈmʌsl]肌肉

nerve [nɜ:v]神经/勇气

skin [skɪn]皮肤/皮

tissue [ˈtɪʃu:]纸巾/组织

valve [vælv]阀门/瓣膜(心脏)

vein [veɪn]静脉,脉络