

SATII 生物词汇表

A

Actin	肌动蛋白
Active transport	主动运输
Algae	海藻，藻类
Allele	等位基因
Alveolar	肺泡
Amino acid	氨基酸
Amitosis	无丝分裂
Anaerobic respiration	厌氧呼吸
Anaphase	后期
Antibody	抗体（免疫球蛋白）
Antibiotics	抗生素
Apoptosis	细胞凋亡
Appendage	附属肢体
Artery	动脉
Arthropoda	节肢动物门
Artificial fertilization	人工受精
Atomic mass	原子量

Autocrine	自分泌方式
Autosome	常染色体
Autotroph	自养生物

B

Bacteria	细菌
Baldness	秃头
Base pairing	碱基配对
Basophilic granulocyte	嗜碱性粒细胞
Bile	胆汁
Biomass	生物的数量
Blastula	囊胚
Blood platelet	血小板
Boreal taiga	寒带针叶林

C

Cancer	癌症
Capillary	毛细血管
Carbon dioxide	二氧化碳
Carbon monoxide	一氧化碳
Carnivore	肉食动物
Catabolism	分解代谢

Cell	细胞
Cell proliferation	细胞增殖
Cell wall	细胞壁
Centipede	蜈蚣
Centromere	着丝粒
Cerebellum	小脑
Cerebral cortex	小脑皮层
Chloroplast	叶绿体
Chordata	脊索动物门
Chromatid	染色单体
Chromatin	染色质
Chromosome	染色体
Cilia	纤毛
Cloaca	泄殖腔
Circulatory system	循环系统
Collagen	胶原蛋白
Complementary	互补的
Condenser lens	电容器镜头
Conjugation	接合生殖
Connective tissue	结缔组织
Cornea	角膜
Cortex	树皮, 皮层

Cotransport 协同运输

Crossing-over 交换

Cytokines 细胞因子

Cytoplasm 细胞质

Cytoskeleton 细胞骨架

D

Decay 腐败

Decomposer 分解者

Defect 缺陷

Degradation 降解

Dehydration synthesis 脱水合成

Desertification 沙漠化

Denaturation 变性

Differentiation 分化

Digestion 消化

Diploid 二倍体

Dominant gene 显性基因

E

Earthworm 蚯蚓

Ecosystem 生态系统

Ectoderm	外胚胎
Electron gun	电子枪
Endocrine	内分泌方式
Endocrine gland	内分泌腺
Endoplasmic reticulum	内质网
Enzyme	酶
Epidermis	表皮, 上皮
Erythrocyte(red blood cell)	红细胞
Esophagus	食管
Equatorial plate	赤道板
Eukaryotic cell	真核细胞
Eutrophication	超营养作用
Evolution	进化
Excrement	排泄物
Excretory system	分泌系统
Exoskeleton	外骨骼
Extinction	灭绝

F

Fat	脂肪
Fatty acid	脂肪酸
Fermentation	发酵