**植物研究**

|  |  |
| --- | --- |
| photosynthesis n. 光合作用  evaporate v. 蒸发  respiration adj. 呼吸的 | greenhouse n. 温室  carbon n. 碳  oxygen n. 氧气 |
| flora n. 植物群  vegetation n. 植物  organism n. 有机物  organ n. 器官 | timber n. 木材  log n. 圆木  logo n. 标志  forestry n. 林业；林学 |
| botany n. 植物学  botanist n. 植物学家  ecology n. 生态学  horticulture n. 园艺学 | mutation n. 突变  variation n. 变种  genetics n. 遗传学 |
| pollen n. 花粉  blossom n. 花朵  seedling n. 幼苗 | conservation n. 保护  preservation n. 保护  protection n. 保护 |
| ecosystem n. 生态系统  counterbalance n. 抗衡（力）  mechanism n. 机制 | deforestation n. 滥伐森林  destruction n. 毁灭  surrounding n. 环境 |
| rainforest n. 雨林  bud n. 花蕾  terrace n. 梯田 | soil acidification n. 土地酸化  deterioration n. 恶化  degradation n. 恶化 |
| extinction n. 灭绝  endangered adj. 濒临灭绝的  classification n. 分类 | phenomenon n. 现象  phase n. 阶段  length n. 长度 |
| nutrient n. 营养物  energy n. 能量  diversity n. 多样性 | pattern n. 模式  outcome n. 结果  impact n. 影响 |
| sunlight n. 阳光  intensity n. 强度  fertilizer n. 化肥 | enzyme n. 酶  catalyst n. 催化剂  algae n. 藻类  alga n. 藻类 |
| release v. 释放  emission n. 排放  absorb v. 吸收 | fade v. 逐渐消失  wither v. 枯萎  decay n. 腐烂 |
| circulation n. 流通  recycle v. 循环  convert v. 转变；转换 | reclaim v. 开垦；利用  cultivate v. 耕作  sow v. 播种 |
| breeding n. 饲养；繁殖  hybridization n. 杂交  reproduce v. 繁殖 | evolve v. 进化  adapt v. 适应  fluctuate v. 波动 |
| ripen v. 成熟  flower v. 开花  fruit v. 结果 | exceed v. 超过  uptake v. 使用；利用  germinate v. 发芽；萌芽 |
| identical adj. 一样的  favourable adj. 有利的  adequate adj. 足够的 | relatively adv. 相对地  artificially adv. 人工地  steadily adv. 稳定地 |
| productive adj. 多产的  effective adj. 有效的  predictable adj. 可预测的 | inappropriate adj. 不合适的  considerable adj. 相当多的  simultaneous adj. 同步的 |
| shade-tolerant adj. 喜阴的  short-day adj. 短日照的  day-neutral adj. 光照钝感的 | seasonal adj. 季节性的  photoperiodic n. 光周期  experimental adj. 实验性的 |
| perennial adj. 长久的  maximal adj. 最大的  minimal adj. 最小的 |  |