

## 初三 第三章 课文重点整理

### 1. 自然资源的种类

- a. 水资源
- b. 气候资源
- c. 土地资源
- d. 森林资源
- e. 矿物资源
- f. 生物资源

### 2. 土地的种类

- a. 耕地（平原地区）
- b. 草地（温带及热带草原、高原地区）
- c. 林地（热带雨林、寒带针叶林）
- d. 建筑用地（城镇地区）

### 3. 土地资源所面临的问题

- a. 土地资源有限，分布不均
- b. 人口激增，大片土地被开发成农田但依然没法满足粮食需求
- c. 城市发展迅速，大片耕地被开发成为城市地区

### 4. 农业生产的自然因素

- a. 气候
  - i. 热带地区（橡胶、油棕、可可）
  - ii. 温带地区（气候温和、雨量适中，可种小麦等）
- b. 地形
  - i. 平原（耕地，种植稻米、小麦等作物）
  - ii. 丘陵（排水良好，种植油棕、橡胶等）
- c. 土壤
  - i. 不同农作物需不同土壤
  - ii. 冲积土（稻米）
  - iii. 砖红土（橡胶）
  - iv. 沙质土（花生、椰子）

### 5. 农业生产的人文因素

- a. 充足的劳动力和资金
- b. 良好的运输系统
- c. 广大的市场
- d. 现代化科技

## 6. 农业类型的种类

- a. 集约式农业
  - i. 有限的土地，大量劳力、肥料和农药
  - ii. 种植稻米为主
  - iii. 分布在人口密度高的地区（中国、印度、日本等）
- b. 粗放式农业
  - i. 面积广大、土壤肥沃、雨量适中的温带草原
  - ii. 种植小麦为主
  - iii. 机械化耕作、铁路运输
  - iv. 分布在加拿大、阿根廷、澳洲等温带草原区
- c. 园艺农业
  - i. 分布在大城市附近，或远离城市的适宜地区（运输和保鲜技术提升）
  - ii. 为城市居民提供蔬菜、水果和花卉
  - iii. 集约式 and 专业化生产
  - iv. 如美国的加州和佛罗里达

## 7. 加拿大小麦种植区

- a. 勒吉娜（小麦中心）
- b. 卡加利
- c. 温尼伯
- d. 埃特蒙敦

## 8. 加拿大小麦业得以发展的自然因素

- a. 属于温带草原、地势平坦
- b. 气候温暖，年雨量 500 – 1000mm
- c. 有肥沃的黑钙土

## 9. 畜牧业的类型

- a. 放牧
  - i. 大规模经营
  - ii. 主要饲养牛和羊
  - iii. 分布在北美洲、南美洲、澳洲、非洲南部的温带草原区
- b. 游牧
  - i. 受水源限制，牧民带着牲畜逐水草而进行季节性迁移
  - ii. 分布在西南亚、中亚、非洲北部和东部等少雨地区及亚欧大陆和北美洲北部的寒冷地区
- c. 乳农业
  - i. 种植牧草和饲料作物，饲养如牛
  - ii. 乳制品不耐久藏，分布区大部分靠近消费市场
  - iii. 分布在西北欧和北美东部人口稠密区

#### 10. 农牧业带来的环境问题

- a. 大量使用农药，污染空气和水源，危害人体健康
- b. 化肥改变土壤成分，使土壤养分失衡
- c. 在山坡发展农业，造成水土流失，土地贫瘠
- d. 过度开发耕地影响野生动物生存空间，导致物种减少，破坏生态平衡
- e. 草地过度畜牧，造成土地侵蚀
- f. 禽畜粪便和污水，造成严重环境污染

#### 11. 农牧业带来的环境问题的解决方法

- a. 采用轮种法或休耕法，恢复土壤肥力
- b. 在较陡峭的山坡开辟梯田，减少水土流失
- c. 改善灌溉系统，引水之农田，缓和土壤缺水状况
- d. 发展有机农业，减少对环境的破坏
- e. 控制牲畜养殖量，妥善处理粪便，减少对环境的污染

#### 12. 世界主要渔场

- a. 西北欧渔场
- b. 东亚渔场
- c. 北美东岸渔场
- d. 北美西岸渔场
- e. 南美西岸渔场

#### 13. 保护水资源的方法

- a. 节约合理用水
- b. 减少对水的浪费
- c. 防止和治理水污染
- d. 植树造林
- e. 防止水土流失

#### 14. 日本渔业发达的原因

- a. 岛屿众多、海岸线曲折绵长、四面环海
- b. 亲潮寒流和黑潮暖流交汇，浮游生物众多
- c. 畜牧业不发达，渔产成为日本人获取蛋白质的主要来源
- d. 造船工业发达，渔船设备先进，可到远洋捕鱼

#### 15. 热带雨林主要分布区

- a. 非洲刚果盆地
- b. 南美洲亚马逊河流域
- c. 东南亚

## 16. 寒带森林分布区

- a. 加拿大
- b. 俄罗斯

## 17. 矿产资源的分布

- a. 煤矿：美、俄、中
- b. 铁矿：俄、中、印、澳、巴西
- c. 石油：东南亚、波斯湾沿岸、墨西哥湾沿岸
- d. 锡：东南亚
- e. 黄金和钻石：南非
- f. 铜、硝石、铁矾土：南美洲

## 18. 世界主要工业区

- a. 俄罗斯工业区
- b. 西欧工业区
- c. 北美东北工业区
- d. 日本工业区

## 19. 鲁尔工业区（欧洲最大工业区）的发达原因

- a. 煤矿丰富、铁矿取得容易
- b. 完善的交通及水电系统
- c. 优良劳工
- d. 广大市场

## 20. 矿物资源所面临的问题

- a. 滥采乱掘
- b. 破坏地表
- c. 环境污染

## 21. 开采矿产资源对环境造成的危害

- a. 矿坑排水破坏农田
- b. 煤矿自燃造成环境污染
- c. 矿井倒塌造成房屋龟裂
- d. 采矿活动破坏植被
- e. 炸石开矿引起山体崩塌