

高考地理知识点总结

第一部分 基本知识

第一单元 地图知识

1. 地球基本知识

- (1) 形状和大小 (2) 地轴和两极 (3) 经纬线和经纬度
- (4) 经纬网的应用 (5) 半球的划分

2. 地图知识

- (1) 比例尺 (2) 方向 (3) 图例和注记

3. 等高线地形图和地形剖面图

- (1) 等高线地形图 (2) 地形剖面图

第二单元 地球外部环境和地球运动

1. 地球的外部环境

- (1) 宇宙 (2) 天体 (3) 天体系统级别
- (4) 太阳系 (5) 太阳

2. 地球运动

(1) 自转

①自转的描述：地轴、赤道、周期、角速度、线速度

②自转的影响：昼夜更替、时间计算、日期变更

(2) 公转

①公转的描述：黄道、周期、速度

②公转的影响：四季更替、二分二至点

(3) 黄赤交角

直射点移动、太阳高度角变化、昼夜长短变化

第二部分 区域地理

第一单元 世界地理

1. 世界地理概述

2. 世界地理分区

- (1) 东亚 (2) 东南亚 (3) 南亚
- (4) 中亚 (5) 西亚 (6) 北非

- (7) 撒哈拉以南非洲
- (8) 西欧
- (9) 东欧和北亚
- (10) 北美洲
- (11) 拉丁美洲
- (12) 大洋洲
- (13) 南极洲

3. 主要国家

第二单元 中国地理

1. 中国地理概述

- (1) 疆域和行政区划
- (2) 地形
- (3) 气候
- (4) 河流和湖泊
- (5) 农业
- (6) 工业

2. 中国地理分区

- (1) 北方地区
- (2) 南方地区
- (3) 西北地区
- (4) 青藏地区

第三部分 自然地理

第一单元 大气

1. 大气基本知识

- (1) 大气的成分与作用
- (2) 大气分层
- (3) 大气的保温作用
- (4) 大气的削弱作用

2. 大气环流

- (1) 热力环流：城市风、海陆风、山谷风
- (2) 季风环流：热带季风气候、亚热带季风气候、温带季风气候
- (3) 三圈环流：热带雨林气候、热带草原气候、热带沙漠气候、亚热带地中海气候、温带海洋性气候

3. 天气系统

- (1) 气旋系统：气旋、反气旋
- (2) 锋面系统：冷锋、暖锋、准静止锋
- (3) 锋面气旋

第二单元 水循环

1. 水循环

- (1) 水循环的分类
- (2) 水循环的环节
- (3) 水循环的意义

2. 水体类型

- (1) 淡水
- (2) 咸水

3. 洋流

- (1) 成因与分类
- (2) 分布与影响

第三单元 地壳物质循环

1. 地球的圈层结构

2. 地球演化三大学说

- (1) 大陆漂移假说
- (2) 海底扩张学说
- (3) 板块构造学说

3. 岩石分类与成因

4. 内力作用

- (1) 岩浆活动
- (2) 变质作用
- (3) 地壳运动

5. 外力作用

- (1) 风化
- (2) 侵蚀
- (3) 搬运
- (4) 堆积
- (5) 固结成岩

第四单元 自然资源

1. 可再生资源

- (1) 水资源
- (2) 生物资源
- (3) 土地资源
- (4) 可再生能源

- ①太阳能
- ②地热能
- ③风能
- ④水能
- ⑤生物能

2. 非可再生资源

- (1) 能源矿产
- (2) 金属矿产
- (3) 非金属矿产

第五单元 自然灾害

1. 气象灾害

- (1) 暴雨
- (2) 寒潮冻害
- (3) 台风
- (4) 旱灾
- (5) 沙尘暴

2. 水文灾害

- (1) 洪涝
- (2) 风暴潮

3. 地质灾害

- (1) 火山
- (2) 地震
- (3) 海啸
- (4) 滑坡
- (5) 泥石流

第六单元 环境问题

1. 环境污染

- (1) 大气污染
- (2) 水污染
- (3) 固体废弃物污染

(4) 噪声污染

(5) 光污染

2. 生态破坏

(1) 全球变暖

(2) 臭氧层空洞

(3) 生物多样性减少

(4) 水土流失

(5) 森林锐减

(6) 草场退化

第四部分 人文地理

第一单元 人口问题

1. 人口增长与人口三率

(1) 原始型

(2) 过渡型

(3) 现代型

2. 人口分布

(1) 世界人口分布

(2) 中国人口分布

3. 人口迁移

(1) 世界人口迁移

(2) 中国人口迁移

第二单元 城市化问题

1. 城市起源的区位因素

2. 城市功能分区

(1) 商业区

(2) 住宅区

(3) 工业区

3. 城市形态

(1) 集中式

(2) 组团式

(3) 条带式或放射状

4. 城市化

(1) 发达国家城市化

(2) 发展中国家城市化

第三单元 农业区位

1. 农业的定义和分类

(1) 定义

(2) 分类

2. 农业区位因素

3. 农业地域类型

4. 中国农业分区

(1) 北方地区

(2) 南方地区

(3) 西北地区

(4) 青藏地区

第四单元 工业区位

1. 工业的定义和分类

2. 工业区位因素

3. 世界主要工业区

- (1) 老工业区
- (2) 新兴工业区

4. 中国四大工业基地

- (1) 辽中南工业基地
- (2) 沪宁杭工业基地
- (3) 京津塘工业基地
- (4) 珠三角工业基地

第五单元 交通运输

1. 五种交通运输方式的特点及其比较

- (1) 铁路运输
- (2) 公路运输
- (3) 水路运输
- (4) 航空运输
- (5) 管道运输

2. 中国铁路网

第六单元 旅游活动

1. 旅游活动的定义和意义

2. 旅游活动对地理环境的影响

3. 旅游资源

- (1) 旅游资源的分类
- (2) 旅游资源的欣赏

4. 中国的主要旅游资源和世界遗产

5. 旅游资源评价

第七单元 人地关系协调论

1. 人地关系演进历史

2. 可持续发展理念

- (1) 定义
- (2) 内涵
- (3) 原则