



**学习/教学/复习课件**

七年级地理上册2.2海陆的变迁课件新版新  
人教版

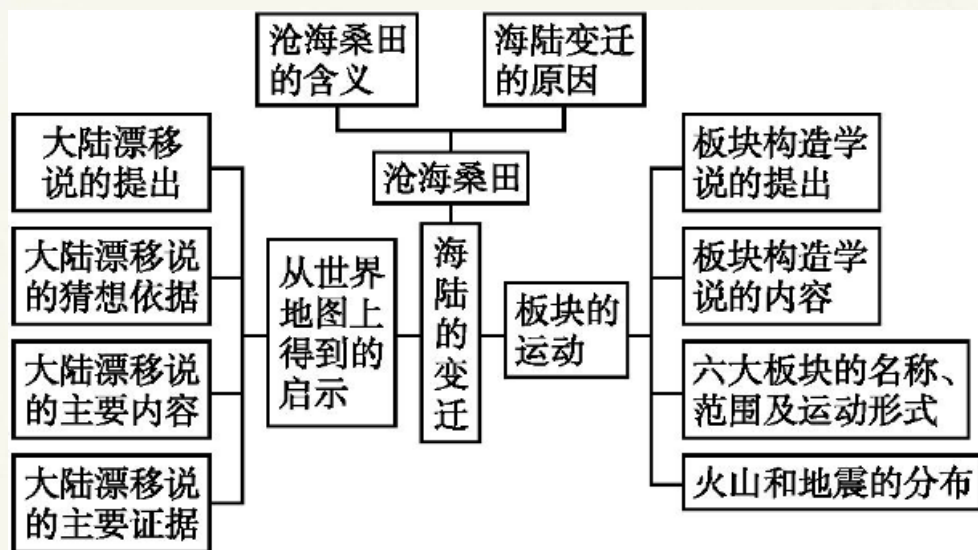
## 第二节 海陆的变迁



## 目标导引

- 1.知道海陆变迁的原因,并能举例说明。
- 2.理解大陆漂移说和板块构造学说的基本观点,并会运用这两种理论解释一些地理现象。
- 3.掌握六大板块的名称、位置和运动方向及世界主要山系和火山地震带的分布。

## 思维导图



## （一）沧海桑田

### 1.海陆变迁的证据

(1)喜马拉雅山岩石中的海洋生物化石,是海洋变为陆地的证据,这是地壳变动的结果。

(2)在我国东部海域的海底,人们发现了古河道及水井等人类活动的遗迹,是陆地变为海洋的证据,这是海平面升降的结果。

(3)荷兰的填海造陆是人类活动引起的海陆变化。

### 2.海陆变迁的原因

地壳的变动、海平面的升降和人类活动。

## （二）从世界地图上得到的启示

### 1.偶然的发现

在世界地图上,大西洋两岸,特别是非洲西岸和南美洲东岸的轮廓线十分相似。

## 2.伟大的假说

德国著名的科学家魏格纳提出了大陆漂移说。

## 3.大陆漂移说的观点

在两亿年前,地球上各大洲是相互连接的一块大陆,它的周围是一片汪洋。后来,原始大陆才分裂成几块大陆,缓慢地漂移分离,逐渐形成了今天七大洲、四大洋的分布状况。

## 4.大陆漂移说的证据考察

- (1)大西洋两岸轮廓的相似性。
- (2)南美洲和非洲大西洋沿岸的古老地层具有相似性。
- (3)非洲与南美洲的大西洋沿岸多种生物的相似性,如生活在浅海中的海牛及不会飞的鸵鸟在非洲和南美洲都有分布。

### （三）板块的运动

#### 1. 创建基础

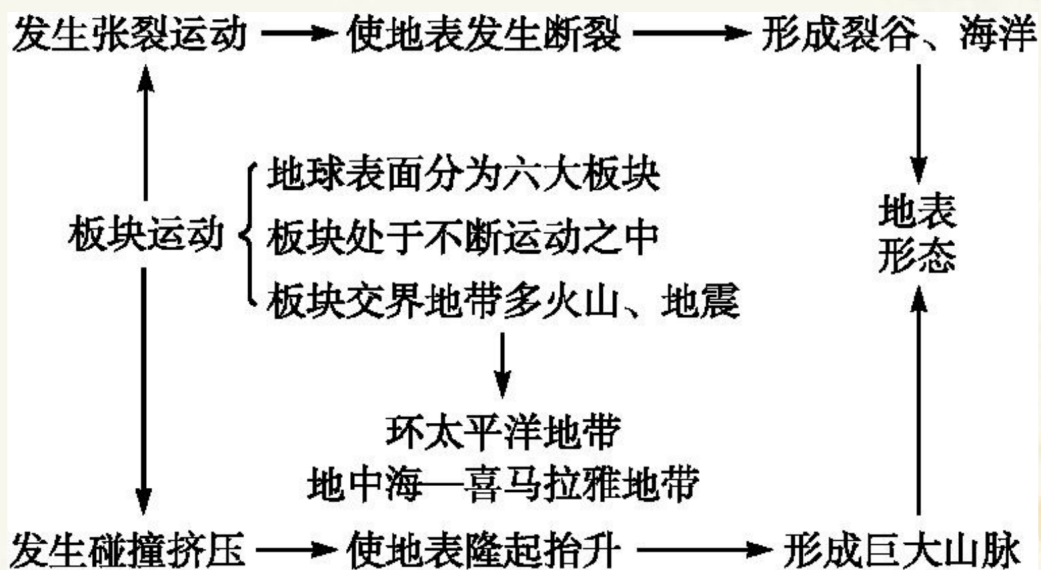
板块构造学说创建在大陆漂移说的基础上。

#### 2. 主要观点

- (1) 全球大致划分为六大板块和假设干小板块, 板块在不断地运动着。
- (2) 一般来说, 板块内部地壳比较稳定; 板块与板块交界的地带, 地壳比较活跃。世界上的火山、地震集中分布在板块交界的地带。
- (3) 在板块交界处板块张裂, 常常形成裂谷或海洋; 板块碰撞, 在陆地常常形成山脉, 例如, 阿尔卑斯—喜马拉雅山系、科迪勒拉山系等。

技巧  
提升

## 板块运动图解



1.海陆变迁的主要原因有( )

①气候变化 ②人类活动 ③地壳的变动 ④海平面的升降

A.②④ B.①②

C.③④ D.①③

关闭

气候变化、人类活动也会造成海陆的变化,但不是海陆变迁的主要原因

关闭

C

解析

答案



2. 以下各项不能说明海陆处在不断地运动和变化中的是( )

A. 各大陆都有人类活动

B. 人们在我国东部海域的海底发现了古河道遗迹

C. 有些大陆的边缘可以较好地吻合

D. 喜马拉雅山中发现海洋古生物化石

A

关闭

▶ 答案

3.以下板块中几乎全部是海洋的是( )

- A.亚欧板块    B.南极洲板块  
C.印度洋板块    D.太平洋板块

关闭

全球六大板块中,太平洋板块几乎全部是海洋,其余板块都既有大陆

关闭

D

解析

答案

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/835011320233012010>