

普通高中课程标准实验教材

PUTONG GAOZHONG KECHENG BIAOZHUN SHIYAN JIAOCAI

# 随堂纠错

SUITANGJIUCUO

CHAOJILIAN

JIAOSHI YONGSHU

# 超级练

教师用书



地理 3 必修

浙江教育出版社

普通高中课程标准实验教材

PUTONG GAOZHONG KECHENG BIAOZHUN SHIYAN JIAOCAI

# 随堂纠错

SUITANGJIUCUO

CHAOJILIAN  
JIAOSHI YONGSHU

# 超级练

## 教师用书

主编 枯 荣  
副主编 黄先辉  
编者 沈 健 季凤军 彭 蕾 郁双勇  
饶水平 张伟丰 楼利苗 姜张木

地理 3 必修

浙江教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

随堂纠错超级练教师用书·地理·3: 必修 / 枯荣编.  
—杭州: 浙江教育出版社, 2006.12  
配湖南教育版

ISBN 7-5338-6784-X

I. 随... II. 枯... III. 地理课 - 高中 - 教学参考  
资料 IV.G633

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 152137 号



随堂纠错超级练·教师用书

地理 3 必修

主 编 枯 荣  
出 版 浙江教育出版社  
(杭州市天目山路 40 号 邮编:310013)  
发 行 浙江省新华书店集团有限公司  
总 策 划 邱连根  
责 任 编 辑 蒋 婷  
装 帧 设 计 韩 波  
责 任 校 对 汪 晖  
责 任 印 务 吴梦青  
图 文 制 作 杭州富春电子印务有限公司  
印 刷 装 订 富阳美术印刷有限公司

开 本 880×1230 1/16  
印 张 7.75  
字 数 210 000  
版 次 2006 年 12 月第 1 版  
印 次 2006 年 12 月第 1 次  
印 数 0 001—1 000  
书 号 ISBN 7-5338-6784-X/G·6754  
定 价 12.00 元

联系电话: 0571-85170300-80928

e-mail: zjyy@zjeh.com

网 址: www.zjeph.com

版权所有 翻印必究

## 《随堂纠错超级练》丛书编委会

(以姓氏笔画为序)

方青雅(台州中学)

史定海(鄞州中学)

庄志琳(桐乡高级中学)

朱建国(杭州外国语学校)

任学宝(杭州学军中学)

任富强(慈溪中学)

沈玉荣(杭州学军中学)

沈骏松(嘉兴市教育研究院)

李兆田(嘉兴高级中学)

苗金德(绍兴鲁迅中学)

姜水根(宁波效实中学)

赵力红(富阳中学)

胡辛(杭州第二中学)

高宁(杭州市第四中学)

邵伟友(金华市教育教研室)

冯任九(湖州中学)

刘岩(杭州第十四中学)

许军国(宁波市教育局教研室)

朱恒元(义乌中学)

任美琴(台州回浦中学)

伊建军(杭州高级中学)

沈金林(平湖中学)

杨志敏(杭州市教育局教研室)

郑日峰(杭州学军中学)

周业宇(丽水市教育教研室)

赵一兵(杭州高级中学)

胡伯富(杭州市教育局教研室)

枯柴(绍兴市教育教研室)

徐勤(杭州学军中学)

潘健男(湖州第二中学)

丛书总策划 邱连根



## 栏目设置及使用说明

### 名师引路

揭示重点,剖析难点,点拨学法,提供学习心理辅导。

### 解题方略

分类题型,总结问题解决的一般规律,并揭示解题技巧。

### 纠错在线

列举学生易犯的错误,指明出错原因。

### 学习 DIY

由学生自己总结本阶段的成功与不足,明确今后的努力方向。

### 教材解读

归纳学习要点,梳理知识脉络,方便理解与记忆。

**第一章 区域地理环境与人类活动**

**第一节 区域的基本含义**

**教材解读**

1. 区域通常是指一定的 从空间,区域内部表现出明显的 相似性 和 连续性,区域之间具有显著的 差异性。

**典例剖析**

例 1 下列有明确区域界线的是  
A. 工业区      B. 文化区      C. 行政区      D. 气候区 (C)

**同步训练**

1. 下列关于区域空间结构的叙述,正确的是  
A. 影响区域空间结构的因素是自然地理条件  
B. 城市地域是乡村地域发展的基础和依托  
C. 在空间分布形式上,交通运输线路一般表现为线状或网络状  
D. 乡村地域以农业活动和商业活动为主 (C)

2. 美国的产业结构经历的阶段顺序大体是  
(1)“一·二·三”格局 (2)“二·三·一”格局 (3)“二·一·三”格局 (4)“三·二·一”格局  
A. (2)(3)(1)      B. (1)(2)(3)(4)      C. (1)(3)(2)(4)      D. (3)(2)(1)(4)  
提示:三次产业结构的特征是由“二”为主导,最后转以“三”为主导。

3. 根据可持续发展的原则,云南省应重点发展的支柱产业是  
A. 旅游业和花卉业  
B. 畜产业和烟草业  
C. 畜牧业和林业  
D. 电子产业和冶金工业 (A)

**拓展阅读**

长江三角洲和珠江三角洲产业结构的变化  
改革开放后,长江三角洲和珠江三角洲经济的发展突飞猛进。长江三角洲和珠

### 拓展阅读

提供与教材有关的阅读材料,让学生通过做题、阅读、探究,拓展视野,发散思维,构建开放的学习平台。

### 典例剖析

选择“典型案例”,分析解题思路与方法,提供表达示范。

### 参考答案

提供全书所有习题的标准答案,并附有解题分析及简要解答过程。

### 同步训练

#### 理解巩固

提供理解、巩固基本知识和技能的基础题。覆盖教材要点,强化重点,题量适宜,注重有效。

### 发展提高

提供提升知识层次,发展学生解决问题能力的优秀试题。

### 创新探究

新编原创题,供学生进行自主探究和自我训练。

## 出版前言

为配合高中课程改革实验,全面体现新课标教学理念,适应高中段教学的需要,在广泛征求师生意见的基础上,我社组织全省一线的部分优秀教师,编写了这套“随堂纠错超级练”丛书。

这是一套涵盖高中各主要学科,包括课堂教学和阶段复习各环节的同步实践型丛书。丛书名即反映了其主要特点:随堂,就是课本知识随堂通;纠错,就是出现错误当堂纠;超级练,就是巩固提高分层练。

在设计图书模块时,我们根据方便、实用的原则,进行了创新优化:

**提炼教材精华,涵盖知识考点** “教材解读”模块,本着“双基”的要求和高考命题的导向,用简练的文字,分识记知识、学科探究与实践应用三个部分,分析学习的重点与难点,揭示课标的目标与导向,并提供答疑解惑,为学生指点迷津。

**荟萃范例“基题”,剖析解题方略** “典例剖析”模块,科学选择各类范例“基题”,通过多角度的详细剖析,给学生示范解题过程,总结各类习题的一般解法与规律,以提高解题能力。

**精选名卷典题,循序梯级设置** “同步训练”模块,本着循序渐进、层级提高的原则,遵照《浙江省高中新课程实验教学指导意见》的要求,将配套练习按照教学的内在规律分成三个训练梯度:理解巩固、发展提高和创新探究。其中“理解巩固”是全体学生在模块学习后需达到的要求,重在对学科基本概念、理论以反知识的理解与记忆;而“发展提高”与“创新探究”是部分学生在模块学习后可以达到的较高要求,旨在提高学生对所学知识、概念、原理的应用以及与生产生活等的结合能力。此外,每章后均附有复习题,供学生自我测评。所有这些习题,除了荟萃历年来各级各类试卷的名题范例以外,更有许多体现近年高考走向、凝聚名师心得的创新题目。

**警示易入歧途,督促随堂自纠** 根据心理学认知就是反馈纠错过程的原理反高考状元们注重自我纠错的成功实践,本书在同步训练及复习题模块的附栏,均安排了辨析和提示的内容,归纳常见的错误类型,提示误区,以避免考生再入歧途。

在编排上,为了使各模块条理清晰、方便实用,我们采用了左右分栏、上下切块的版面设计,使知识体系一目了然,复习翻检信手拈来。

限于水平和时间,本丛书尚存在很多疏漏和不足,恳切希望得到批评指正,以使我们进一步修订和提高。

# 《随堂纠错超级练》丛书读者意见反馈卡

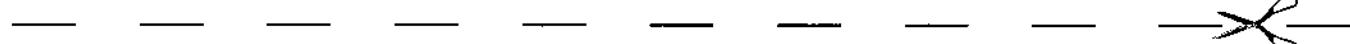


尊敬的读者：

感谢您使用本丛书。为了不断提高本丛书的质量，更好地为您服务，我们恳切希望您在使用过程中，对本丛书内容的科学性、习题的新颖和难易度，以及本丛书的整体设计、印刷质量等方面提出宝贵意见与建议，我们将认真地对待您的来信并及时加以改进。

来信请寄：浙江教育出版社中学理科编辑室收(地址：杭州市天目山路40号，邮编：310013)；或发送电子邮件到zjjy@zjcb.com；也可直接送当地新华书店经理室。

(请沿此线剪下)



您是从什么渠道获取本书的？

---

---

本书中，您觉得对您较有帮助的栏目有哪些？为什么？

---

---

您觉得本书存在哪些问题？该如何改进？

---

---

您觉得本书的习题难度是否合适，题量设计是否合理，例题的讲解是否到位？

---

---

本书中，您发现了哪些错误？

---

---

对于本书，您有哪些好的建议？

---

---

**第一章 区域地理环境与人类活动 (1)**

- 第一节 区域的基本含义 (1)
- 第二节 区域发展阶段 (8)
- 第三节 区域发展差异 (16)
- 第四节 区域经济联系 (25)
- 复习题 (32)

**第二章 区域可持续发展 (38)**

- 第一节 荒漠化的危害与治理 (38)
  - 以我国西北地区为例
- 第二节 湿地资源的开发与保护 (47)
  - 以洞庭湖区为例
- 第三节 流域综合治理与开发 (55)
  - 以田纳西河流域为例
- 第四节 区域农业的可持续发展 (62)
  - 以美国为例
- 第五节 矿产资源合理开发和区域可持续发展 (69)
  - 以德国鲁尔区为例
- 第六节 区域工业化与城市化进程 (78)
  - 以珠江三角洲为例
- 复习题 (86)

**第三章 地理信息技术应用 (92)**

- 第一节 地理信息系统及其应用 (92)
- 第二节 遥感技术及其应用 (97)
- 第三节 全球定位系统及其应用 (102)
- 第四节 数字地球 (107)
- 复习题 (111)



# 第一章 区域地理环境与人类活动

## 课标要求

- 了解区域的含义。
- 以两个不同区域为例,比较自然环境、人类活动的区域差异。
- 以某区域为例,比较不同发展阶段地理环境对人类生产和生活方式的影响。
- 举例说明产业转移和资源跨区域调配对区域地理环境的影响。

## 第一节 区域的基本含义

## 学习目标

- 了解区域的概念和基本特征。
- 了解区域空间结构的概念及类型,理解区域空间结构变化的原因。
- 了解区域产业结构的概念及其影响因素,知道我国三次产业的划分。
- 理解区域产业结构不同发展阶段的特点。

## 教材解读

## 识记知识

- 区域通常是指一定的地域空间。区域内部表现出明显的相似性和连续性,区域之间具有显著的差异性。
- 区域空间结构是指一个地区各种区域要素的相对位置关系和空间分布形式。一个区域大致上可划分为乡村地域和城镇地域。
- 从空间分布形式来看,通常情况下,农业表现为面状,交通运输线路表现为线状和网络状,城市和工业表现为点状,城市群和工业区则表现为岛状。
- 产业结构是指三次产业及其内部的比例关系。在区域经济发展的过程中,由于资源配置的变化和人均收入的差异,劳动力表现出由第一产业向第二、三产业转移的趋势。
- 随着工业化的加速推进及城市化水平的不断提升,尤其是服务业的发展,三次产业的产值比重呈现出“三、二、一”的格局。在区域经济达到较高的水平后,先进科技和信息、金融等,成为其区域发展的主导力量。

## 学科探究

- 从聚落的发展角度看,城市由乡村发展而成,那么两者在区域空间结构上有何区别与联系?

区域空间结构是一个地区各种区域要素的相对位置关系和空间分布形式。乡村地域以农业生产活动为主,所占地域面积较大;城镇地域以非农业生产活动为主,所占地域面积相对较小。乡村地域是城镇地域发展的基础和依托,城镇往往是

## 名师引路



- 结合初中已学的区域地理知识,选择典型的区域案例,理解区域的概念和特征。
- 借助区域地图,利用图像信息,对区域空间结构、产业结构作出正确的分析。
- 把握不同发展阶段区域空间结构和产业结构的特点,运用动态发展的观点,剖析某一地区空间结构和产业结构的变化及其原因。
- 运用对比分析的方法,把握同一区域不同发展阶段或不同区域中相同的区域要素之间的差异。



## 名师引路

名师引路

区域的政治、经济和文化中心，因此城镇地域对乡村地域产生广泛和持续的带动作用。

## 2. 区域产业结构的变化与工业化、城市化有何关系？

区域产业结构发生变化的主要动力是生产力水平的提高。某一区域内第二产业的比重迅速上升，与工业化进程的推进密切相关；而第三产业比重的上升，则与城市化水平的不断提升相关。从发达国家的发展历程看，三次产业的产值比重的变化过程就是一个工业化、城市化的发展过程，经历了“一、二、三”到“二、一、三”，再到“三、二、一”的变化。因此，某一地区三次产业的结构特征，可以反映出这一地区工业化、城市化水平的高低。

## 实践应用

1. 改革开放以来，浙江经济发生了翻天覆地的变化，城市化水平不断提高，如杭州市的城市地域空间正由“西湖时代”走向“钱塘江时代”。其他地区也以中心城市为核心，地域空间结构发生显著的变化。请以某一区域为例，归纳其区域空间结构发生的显著变化。

交通运输发展迅速，线路由简单到复杂，由线状发展成网络状；农村用地减少，农业用地转变为城市用地，城市用地规模不断扩大。

2. 下表是1980年、1990年及2004年浙江省的产业结构的相关数据。试述其产业结构的变化特点，探究变化的原因，并预测变化趋势。

年份	第一产业产值比重(%)	第二产业产值比重(%)	第三产业产值比重(%)
1980年	36	46.8	17.2
1990年	25.1	45.4	29.5
2004年	7.2	53.8	39

从表中数据可以看出，浙江省产业结构的变化具有以下特点：第一产业的比重持续下降，第二、三产业的比重不断提高。

改革开放以来，随着浙江社会经济的迅速发展，特别是乡镇工业和专业市场的迅速崛起，城市化水平的不断提高，农村劳动力大量向第二、三产业转移，产业结构完成了由“二、一、三”向“二、三、一”格局的转变。这一时期产业结构变化较为明显的标志是该地区第三产业的较快发展。随着浙江社会经济的进一步发展，第三产业产值比重将进一步提高，产业结构逐渐向“三、二、一”的格局转变。

## 解题方略

例1 本题属于概念辨析题，考查对区域特征的理解能力。解题关键是正确理解“区域”这一概念的内涵及其特征。

## 典例剖析

例1 下列有明确区域界线的是

( C )

- A. 工业区      B. 文化区      C. 行政区      D. 气候区

**解析** 区域具有一定的界线，但并不是所有的区域都具有明确的界线。大多数区域的界线是模糊的，有一个过渡地带，只有行政区的界线（如国界、省界、县界等）是人为划分的，具有明确的界线。

本题易错选D。原因是“先入为主”。在气候类型分布图中，各种气候类型之间有明确的界线，但这种界线是为了方便起见简化后绘制而成的。在实际的气候分布中，气候区之间没有明确的界线存在，两者之间必然存在过渡地带。

**例2** 小王参加某旅游团出外游玩，看到了如图1-1所示的景观。则该区域可能是  
(D)

- A. 横断山区      B. 东北平原  
C. 黄土高原      D. 塔里木盆地

**解析** 图中“骆驼”和“沙丘”等信息显示本区域应位于干旱地区，再结合选项所提供的区域名称及我国的分布状况，作出正确的判断。

本题易错选C。原因是不注意图中相关区域特征信息的提取分析，且缺乏相应的区域地理知识。

**例3** 在图1-2的三次产业构成图中，与我国目前状况基本相符的数码是  
(D)

- A. ①      B. ②  
C. ③      D. ④

**解析** 三角坐标统计图是一种比较特殊的统计图，读图的关键是依据数值变化的趋势，找出每一坐标的起始点(0值所在的底边)，然后判读出各点的三次产业所占

比重的具体数值。再根据中国的具体国情(第二产业为主)对各选项作出分析判断。

本题易错选B。原因是看不懂三角坐标统计图，对答案进行主观猜测；或误认为中国是一个农业大国，第一产业的比重较高而错选。

**例4** 阅读数据信息表，回答下列问题：

地区	国内生产总值 (亿元)	三次产业产值比重(%)			人均国内生产 总值(元)
		第一产业	第二产业	第三产业	
A	5 408.8	1.6	47.4	51.0	40 627
B	11 674.4	8.8	50.2	41.0	14 908
C	4 340.9	19.5	40.0	40.5	6 565
D	1 180.0	23.8	40.2	36.0	3 140

(1) 上述四个地区中，城市化水平最高的是A，判断理由是第三产业产值比重最高，第一产业产值比重最低。

(2) 上述四个地区中，工业相对发达的是A和B，判断理由是第二产业产值比重较大。

(3) 经济发展相对滞后的是D，判断理由是人均国内生产总值最低，第一产业产值比重较大，第三产业产值比重较小。

**解析** (1)城市区域以第二、三产业为主，第二、三产业的比重高低反映出城市化水平的高低。(2)只要从表格中找出第二产业比重较大的两个区域即可。(3)判断经济发展水平的高低，需看人均国内生产总值和三次产业的构成特征。一般来说，第一产业比重高，说明经济发展水平相对较低。

解答本题时，若对相关数据分析处理不到位，对三次产业结构与工业化、城市化的关系不明确，易造成相关问题的分析错误。



图1-1

## 解题方略

**例2** 本题属于读图推断题，考查学生的观察能力和对具体区域环境特征的把握程度。解题关键是图像信息的提取。

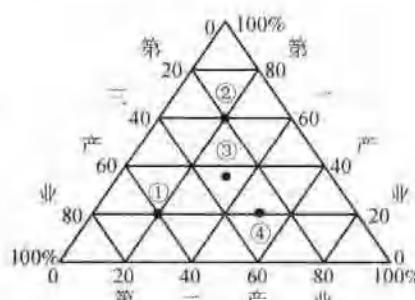


图1-2

**例3** 本题属于读图分析题，考查统计图的判读能力和我国三次产业的相关知识。解题关键：一是把握各种统计图的基本判读方法，搞清其坐标所反映的地理含义，二是明白不同类型统计图绘制的基本要求，三是了解坐标值读取的数学方法。

**例4** 本题属于地理数据分析判断题。对地理数据的处理分析，首先要明确某一数据所代表的地理含义，如本题中国内生产总值和人均国内生产总值反映了某一地区的经济发展水平；三次产业产值比重反映出这一地区的工业化、城市化水平。其次，应根据数值信息的特征，对相关地理要素作出正确的判断。



## 纠错在线

## 同步训练

### 理解巩固

1. 下列关于区域空间结构的叙述,正确的是 ( C )  
 A. 影响区域空间结构的因素是自然地理条件  
 B. 城市地域是乡村地域发展的基础和依托  
 C. 在空间分布形式上,交通运输线路一般表现为线状或网络状  
 D. 乡村地域以农业活动和商业活动为主
2. 从空间分布看,下列地理事物中,可能表现为岛状的是 ( D )  
 A. 城市和工业 B. 交通运输线  
 C. 农业区 D. 城市群和工业区
3. 下列区域中,与其特色优势、功能搭配正确的是 ( D )  
 A. 我国西北地区—水热充足 B. 旅游区—交通便利  
 C. 中心商务区—地价低廉 D. 矿区—矿产丰富
4. 在我国的三次产业划分中,下列属于第二产业的是 ( A )  
 A. 建筑业 B. 畜牧业 C. 运输业 D. 金融业  
 提示 我国三次产业划分中,第二产业是指工业和建筑业。
5. 在区域经济达到较高水平之后,其三次产业的关系是 ( C )  
 A. 第一产业>第二产业>第三产业 B. 第二产业>第三产业>第一产业  
 C. 第三产业>第二产业>第一产业 D. 第一产业>第三产业>第二产业
6. 结合所学知识,思考并完成下表:

	农业地区	工业地区	城市地区
人口分布特点	分散	集中	集中
产业分布特点	农业为主	工业为主	工业和第三产业为主
对外经济联系	少	多	更多
对生态环境的影响	小	大	更大

### 发展提高

7. 美国的产业结构经历的阶段顺序大体是 ( C )  
 ①“一、二、三”格局 ②“二、三、一”格局 ③“二、一、三”格局 ④“三、二、一”格局  
 A. ②③④① B. ①②③④ C. ①③②④ D. ④③②①  
 提示 三次产业结构的转变是由“一”为主导,最后到以“三”为主导。

读四幅景观图,回答第8~10题:



①“高原之舟”



②珍珠养殖



③椰树风貌



④双峰骆驼

(第8~10题)



8. 最能反映长江中下游“鱼米之乡”环境的是 ( B )

A. ① B. ② C. ③ D. ④

9. 属于干旱地区传统运输工具的是 ( D )

A. ① B. ② C. ③ D. ④

10. 能反映热带风光的是 ( C )

A. ① B. ② C. ③ D. ④

11. 读“某一地区区域发展过程图”，回答下列问题：



区域发展早期



区域发展中期



区域发展晚期

(第11题)

(1) 从经济活动的角度看，图中区域空间结构大致由 区域核心、网络系统、外围空间三部分组成。

(2) 该区域从发展早期→发展中期→发展晚期，其交通运输条件有何变化？  
交通运输线路的种类、长度、密度增加，交通网络体系不断完善。

(3) 从区域空间结构发展变化看，该地区的区域核心范围扩大，外围空间的范围减小，这说明该区域城市化(或区域经济发展)的水平不断提高。

## 纠错在线

THE CORRECTION

8~10. 解题时，首先应根据景观图所反映的环境特征，判断其所属区域，然后再根据题干要求作出正确的选择。

11. 解题关键是有效提取图中信息，观察出图中城市面积、交通线路的变化特点。

## 创新探究

云南省地处我国西南边陲，具有独特的地理特征。读图回答第12~13题：

12. 根据可持续发展的原则，云南省应重点发展的支柱产业是 ( A )

- A. 旅游业和花卉业
- B. 矿产业和烟草业
- C. 畜牧业和林业
- D. 电子产业和冶金工业

**提示** 云南拥有优越的气候条件和丰富的自然及人文旅游资源。



(第12~13题)

13. 云南省要实现旅游业的可持续发展，宜抓好 ( C )

- ①加强交通等基础设施建设
- ②在景区大量兴建高级宾馆、饭店等服务性设施
- ③大力开发旅游特色纪念产品
- ④加强旅游产品的营销工作
- ⑤培养高

12. 易错选B。云南可以发展矿产业和烟草业，但这两大产业属于“夕阳产业”。

## 纠错在线

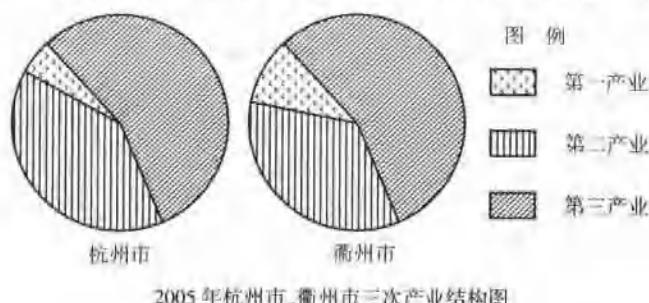
14. 解题时,首先从产业结构图中分析得出两市经济发展水平的差异,然后从区域分布图中找出造成两市经济发展差异的区位条件。若不能照上述思路解题,易导致错答。

素质的旅游从业人员

- A. ①②④      B. ②④⑤      C. ①③④⑤      D. ①②③④⑤

**提示** 解题时应注意“可持续发展”。在景区大量兴建高级宾馆、饭店等服务性设施,虽然能提高旅游业的服务档次,但会对风景名胜造成破坏。

14. 读“2005年杭州市、衢州市三次产业结构图”和“浙江省区域图”,回答下列问题:



杭州市

衢州市

2005年杭州市、衢州市三次产业结构图



浙江省区域图

(第14题)

(1) 衢州市经济发展水平比杭州 低,理由是 衢州市三次产业中,第一产业的比重比杭州高,而第二、三产业的比重比杭州低,说明经济发展水平低于杭州。

(2) 请简要分析产生两地经济发展差异的区位条件。

衢州地处浙中丘陵盆地地区,地势起伏较大,平地面积较小,另外距海较远,交通通达性较差。而杭州地处平原地区,地势平坦,交通便利,且为沿海开放城市,区位优势明显;杭州是浙江省的政治、文化、经济中心,教育科技比较发达,劳动力素质较高。

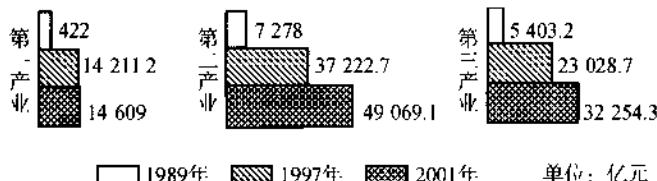
(3) 随着社会经济的发展,预测杭州市未来产业结构的变化。

随着社会经济迅速发展,今后杭州市的第三产业的比重将进一步提高,产业结构逐渐向“三、二、一”转变。

15. 阅读材料,回答下列问题:

**材料一** 1995年,江泽民总书记在《正确处理社会主义现代化建设若干重大关系》一文中指出:“当前突出的问题是农业基础薄弱,工业素质不高,第三产业发展滞后,第一、二、三产业的关系还不协调。今后必须大力加强第一产业,努力提高第二产业,积极发展第三产业。”

材料二 我国三次产业总产值增长统计图。



(第15题)

## 纠错在线 ERQIAOZIXIAN

(1) 从1989年到2001年,我国三次产业中增长速度最快的是第二产业。

(2) 与发达国家相比,2001年我国三次产业的关系不协调的主要表现是第二产业比例太高,第三产业发展滞后。

(3) 为什么我国必须大力加强第一产业?试结合中国的国情加以分析。

农业(第一产业)是国民经济的基础,是解决13亿人口吃饭问题的关键;农业的高速发展是保证我国社会主义现代化建设的根本条件。目前,我国农业结构尚不合理,区域发展不平衡,农业综合生产力较低,农产品科技含量低、质量不高,农业产业化经营程度很低,农业生产的潜力还很大,因此,必须大力加强第一产业。

(4) 随着西部大开发的实施,我国西部地区的云南、贵州、陕西、新疆等省区把旅游业作为其经济发展的支柱(龙头)产业。试分析这一经济结构调整的必要性。

旅游业是世界重要的产业之一。发展旅游业,能够增加地方财政收入,促进国民经济的发展;能够扩大就业机会,带动相关产业的发展;能够增强与外界的经济、文化、科技等交流,带动社会的可持续发展。我国广大的西部地区,一方面,经济结构以第一、二产业为主,第三产业发展缓慢,社会经济落后;另一方面,这些省区拥有独特的自然风光、人文景观,旅游资源极为丰富。发展旅游业能带动相关产业的发展,使其经济结构趋向合理化。

## 拓展阅读

## 长江三角洲和珠江三角洲产业结构的变化

改革开放后,长江三角洲和珠江三角洲经济的发展突飞猛进。长江三角洲和珠江三角洲是我国经济发展最快的地区,也是经济最富朝气和活力的地区。目前,这两个地区初步形成了较雄厚的经济基础和区域竞争优势,形成了各自具有时代、地域和文化特色的经济运行模式和产业结构特点,对我国经济实力的提升起着十分重要的作用,是我国经济发展的主要推动力。从1978年到2002年,这两个地区的产业结构发生了很大的变化,第一产业在GDP中的比重基本保持着下降的态势,“长三角”地区从19.64%下降到6.0%;“珠三角”地区从22.4%下降到4.9%。第三产业在GDP中的比重基本保持着上升的态势,“长三角”地区从19.10%上升到41.9%;“珠三角”地区从26.0%上升到45.3%。与全国相比,其变化态势基本一样,只是幅度上有很大的差异。到了2002年,两个地区第一产业的比重比全国约低10个百分点,第三产业的比重比全国约高10个百分点。就第二产业而言,从1978年到2002年,“长三角”地区大约下降了近10个百分点;“珠三角”地区基本保持不变;而全国平均值先降后升,最终上升了近3个百分点。可见,经过改革开放20多年的发展,

15. (1) 需要经过计算才能作出判断,第二、三产业发展都较快,但最快的是第二产业。

(3) 需要从农业的地位入手加以分析,突出农业的作用和存在的问题。

(4) 属于开放性试题,应从旅游业发展的可能性和必要性方面加以思考。

## 学习Diy

## 学习 DIY

**“问题研究”答案**

1. 影响区域产业结构的因素较复杂,有自然地理条件、经济发展水平、资源配置状况及劳动力素质等。其中生产力水平的发展是促进区域产业结构发生变化的主要动力。

2. 当区域经济发展到较高的水平之后,先进科技和信息、金融等,成为区域发展的主导力量。随着工业化和城市化水平的提高,这两个区域第三产业的比重逐渐提高,三次产业的比重将呈现出“三、二、一”的格局。

## 名师引路

- 查阅相关资料,了解人均国内生产总值、人均国民收入、三次产业产值比重、人文发展指数等概念。

- 运用“美国东北区”这一典型案例,通过对比分析理解区域不同发展阶段的基本特征。

- 寻找合适的美国东北区地图,充分运用地图信息,分析该区域的地理位置特点、产业结构调整的原因、居民生产和生活方式的变化等。

- 把握不同发展阶段区域基本特点,学会知识和能力的迁移运用,探讨某一具体区域在不同发展阶段其地理环境对人类生产和生活的影响。

展,两个地区产业结构得到了较为充分的调整和改善,基本上与其经济发展水平相适应。

**问题研究**

1. 影响区域产业结构的因素有哪些?
2. 随着区域的发展,影响“长三角”地区和“珠三角”地区区域发展的主导力量是什么?这两个区域的产业结构将呈现何种态势?

**第二节 区域发展阶段****学习目标**

1. 知道衡量区域发展水平的三个常用指标。
2. 理解区域发展三个阶段的基本特征。
3. 运用案例分析法,探讨区域在不同发展阶段其地理环境对人类生产和生活的影响。

**教材解读****课标知识**

1. 衡量区域发展水平,通常用的指标有 人均国内生产总值、人均国民收入、三次产业产值比重等。
2. 以传统农业为主体的发展阶段,区域社会经济发展水平相当低,传统农业占有较大的比重,工业以资源型工业和劳动密集型加工制造业为主体。
3. 工业化阶段,第二产业在国内生产总值中的比重迅速上升,第三产业表现出加快发展的趋势。劳动力开始由农业向制造业和服务业大规模转移。此时相继出现一系列规模较大的中心城市和工业基地。交通运输建设显著加快,区域对外开放程度逐步提高,整个区域处于不平衡的加速发展状态。
4. 高效益的综合发展阶段,加工制造业向资金密集型和技术密集型全面升级。第三产业的增长速度和产值比重明显地超过第二产业。高科技成为区域发展的主导力量。现代化的交通运输网络和信息商务网络逐步形成。从空间结构来看,区域内部的发展差异逐渐缩小,区域的开放程度和对外联系大幅度增强。

**学海探航**

1. 正确理解衡量区域发展水平的主要指标的内涵。

**国内生产总值(GDP):**是指一个国家或地区范围内的所有常住单位,在一定时期内生产最终产品和提供劳务价值的总和。

**人均国内生产总值=国内生产总值/平均户籍人口数。**



## 名师引路

名师引路

人均国民收入：是指一个国家在一定时期（通常为一年）内按人口平均计算的每人占有国民收入额（量）。它大致反映一国生产力发展水平和国民的生活水平。

\* 人文发展指数：是将衡量人生三大要素的指标数值合成为一个复合指数。它是预期寿命指数、教育水平指数和实际人均GDP指数的简单平均值。

## 2. 理解区域空间发展演化的基本规律，对比分析不同阶段区域发展的特点。

特 点	传统农业发展阶段	工业化阶段	高效益综合发展阶段
人均国内生产总值	很少	提高	较高
三次产业比重	传统农业占有较大的比重	第二产业迅速上升，第三产业加速发展	第二、三产业占比重大，第三产业超过第二产业
工业与城市	工业化处于起步阶段，以资源型工业和劳动密集型加工制造业为主体。区域内缺乏实力雄厚的大型中心城市	工业化、城市化加速推进，制造业和服务业发展快。出现规模较大的中心城市和工业基地	工业化、城市化推进到较高的水平，加工制造业向资金密集和技术密集型全面升级。高科技成为区域发展的主导力量
交 通	交通线路数量小，分布稀疏	交通运输建设显著加快	现代化的交通网络和信息商务网络逐步形成
区域内部经济差异	比较小	比较大	逐渐缩小
对外开放程度	较低	逐步提高	大幅度增强
区域发展水平	相当低	发展快	较高

## 实践应用

列表对比分析我国辽中南工业区（图1-3）和美国五大湖工业区（图1-4）的区域发展特点。

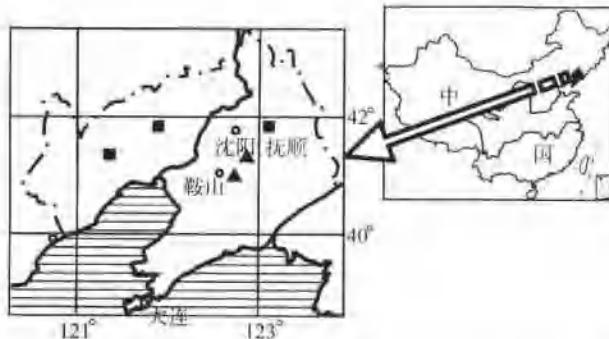
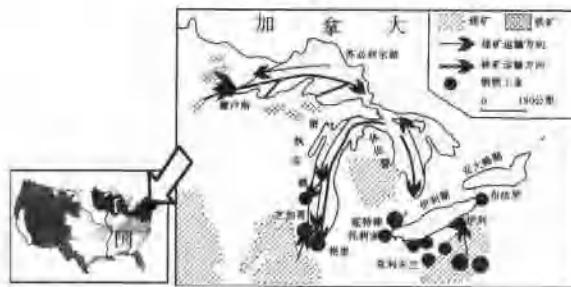


图 1-3



美国五大湖地区煤、铁产地和钢铁工业分布图

图 1-4