



教辅图书



功能学具



学生之家

基础教育行业专研品牌

30⁺年创始人专注教育行业

全品学练考

AI智慧升级版

主编 肖德好

导学案

高中地理

选择性必修2 RJ

本书为智慧教辅升级版

“讲课智能体”支持学生聊着学，扫码后哪里不会选哪里；随时随地想聊就聊，想问就问。



长江出版传媒
崇文书局

CONTENTS

目录 | 导学案

01 第一章 区域与区域发展

PART ONE

- 第一节 多种多样的区域 075
- 第二节 区域整体性和关联性 079
- 增分微课 1 区域特征类试题的解答 083
- ① 章末总结提升 085

02 第二章 资源、环境与区域发展

PART TWO

- 第一节 区域发展的自然环境基础 088
- 第二节 生态脆弱区的综合治理 091
- 第三节 资源枯竭型城市的转型发展 095
- 增分微课 2 生态环境问题类试题的解答 099
- ① 章末总结提升 101

03 第三章 城市、产业与区域发展

PART THREE

- 第一节 城市的辐射功能 104
- 第二节 地区产业结构变化 108
- ① 章末总结提升 113

04 第四章 区际联系与区域协调发展

PART FOUR

- 第一节 流域内协调发展 116
- 第二节 资源跨区域调配 122
- 增分微课 3 资源跨区域调配类试题的解答 127
- 第三节 产业转移 129
- 第四节 国际合作 133
- ① 章末总结提升 137

- ◆ 参考答案 141

第一章 区域与区域发展

第一节 多种多样的区域

【学习目标】

1. 结合实例,说出区域划分的主要依据,说明区域的基本含义。
2. 结合实例,说明区域的主要类型。

课前导学

知识梳理 素养初识

◆ 知识点一 不同类型的区域

1. 区域的含义

区域是人们在地球表面按照一定的_____和_____划定的空间单元。

2. 区域的特征

(1) 区域具有一定的_____、_____和边界。(有些区域的边界是明确的,如_____或流域;有些区域的边界具有过渡性质,如_____或语言区。)

(2) 区域内部的_____相对一致。

3. 区域类型的划分

由于目的不同,所用的指标和方法不同,人们划分的区域类型也不同。

(1) 按照_____划分:中国东部季风区或黄土高原区。

(2) 按照_____划分:汉语北方方言区或长江三角洲城市群。

(3) 综合_____划分:中国主体功能区。

(4) 政府为了特定的_____目标而划定的。

划分类型	目的
划定行政区、经济特区、保税区、基本农田保护区等	发挥_____,促进_____ _____发展
划定对口支援地区、国家扶贫地区	有助于消除_____, 体现社会公平
划定禁止开发区、生态保护区	保护_____,实现可 持续发展
划定历史文化保护区、文化创意产业园区	促进经济发展,保护传统 文化,增强_____创 新力

(5) 有的区域是客观存在的,是人们在长期的实践过程中逐渐认知的,科学认识和划分这些区域,对_____也具有重要意义。

◆ 知识点二 不同空间尺度的区域

1. 区域的空间尺度可体现为区域的层级高低:_____的区域往往与较大尺度对应,较大尺度的区域可包含若干较小尺度的区域。

2. 不同尺度的区域发展可以_____。

3. 同一尺度的区域,也会因面积大小和地理位置的差异,具有不同的_____和不同的_____。

自主判断

1. 区域划分的指标只能是自然指标。 ()
2. 基本农田保护区是按照自然特征划分的。 ()
3. 文化创意产业园区属于政府为了特定的行政管理目标而划定的区域。 ()
4. 加拿大和新加坡由于面积和地理位置的差异,其发展条件和发展方向是不同的。 ()
5. 华北平原、长江中下游平原和松嫩平原是同一层级的区域。 ()

课中探究

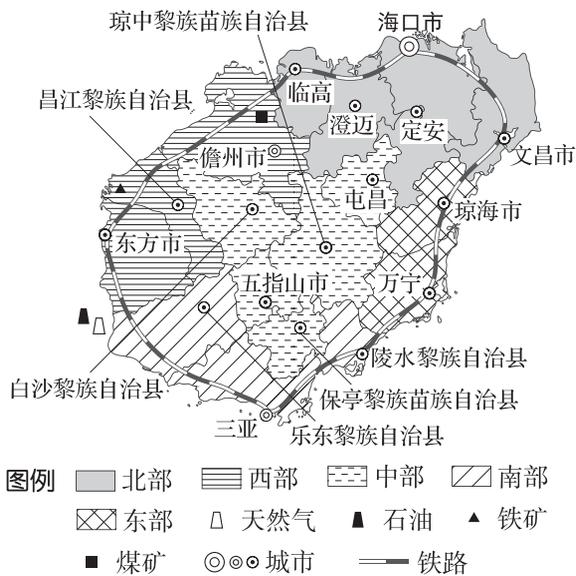
核心探究 素养形成

主题一 不同类型的区域

情境感知

根据《海南省土地利用总体规划(2006—2020年)》,整个海南省土地划分为六大功能区。北部城市综合产业发展用地区定位以生活、文化娱乐为核心;南部旅游城镇综合发展用地区和东部城镇旅游综合发展用地区定位为热带滨海旅游度假功能区;西部工业城镇发展用地区主要发展现代工业,重点发展石油化工、钢铁、造纸、橡胶制品、农产品加工等;中部生态保护用地区定位为山区生态功能保护区,主要保护原始森林植被生态系统;环岛台地农业综合发展用地区致力于农业综合发展。海口、澄迈、文昌将成为一体,以海口为中心,以澄迈和文昌为卫星城,建设省会都市圈(都市圈是指以一个或多个中

中心城市为核心,以发达的联系通道为依托,由中心城市及外围社会、经济联系密切的地区所构成的城市功能地域)。下图示意海南岛部分功能区及矿产资源分布。



[思考 1] (1)海南岛功能区划分反映了区域具有一定的_____、形状和_____,区域内部_____相对一致,区域间存在_____。

(2)划分海南岛中部功能区的主要目的是什么?

(3)指出西部功能区发展现代工业的优势。

(2)区域划分的基础是“地理环境差异”

①由于地理环境的不均一性和人类社会发展的不平衡性,地球表面难以找到性质或功能绝对相同的地段,因此地域差异是客观存在的。

②人们在地域差异的客观基础上,从主观认识出发,划定区域的形状、范围和边界,形成一定的区域。例如甘肃省划分为湿润区、半湿润区、半干旱区和干旱区,亚洲、中国、东北地区的区域划分,等等。

(3)区域的划分要有“一定的指标”

如按照自然特征、人文特征划分,综合自然特征和人文特征划分,等等。

2. 区域的内涵剖析

内涵	说明
是地球表面的空间单元	是地表的一部分,占有—定空间,这些空间可以是自然的、经济的、社会的……如甘肃省占有—定空间
有一定的范围和边界	范围有大有小,如东部经济地带的范围大于京津唐工业基地;边界往往有过渡性特征,如干湿地区边界;有的边界明确,如行政区边界
有明确的区位特征	每个区域都具有明确的区位特征,如甘肃省的干旱区位于该省西北部,湿润区位于该省的东南部
内部某些特征相对一致	如甘肃省的干旱区年降水量为 200 毫米以下,湿润区年降水量为 800 毫米以上
有一定的体系结构	①区域的空间尺度可体现为区域的层级高低。分为大尺度的区域,如东部沿海经济带;中等尺度的区域,如长江三角洲地区;更小尺度的区域,如上海市浦东新区 ②不同尺度的区域发展可以相互促进。如上海市的繁荣带动长江三角洲城市群的发展,该城市群的发展也推动着上海市的发展 ③同一尺度的区域也会因面积大小和地理位置的差异,具有不同的发展条件和不同的发展方向
客观存在性	是人们按照不同的要求、对象加以划分的,是主观对客观的反映。如我国科学家找出了我国野生稻分布区,为水稻育种专家寻找杂交育种的野生稻提供了帮助;科学家发现低硒地区,为有效预防克山病提供了依据



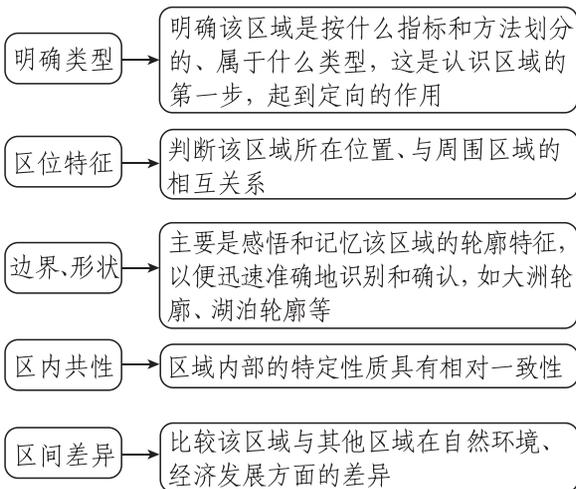
1. 区域的三层含义

(1)区域是一个“空间”概念

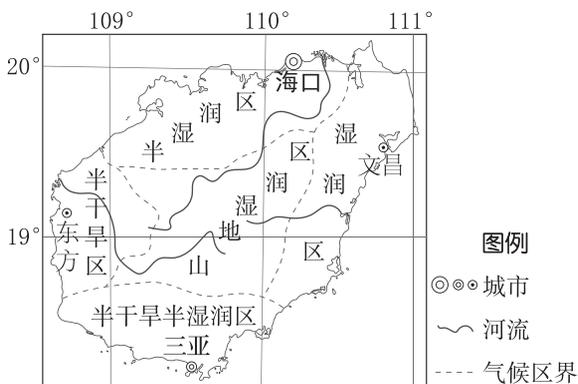
区域可以说是地球表面的空间单元,因此它具有一定的形状、范围和边界。

[方法技巧] 认识区域的一般思路

根据区域的内涵和特点,常从以下五个方面认识一个区域。



例 1 [2025·河北邢台高二月考] 有学者将海南岛划分为五大气候区(如下图所示)。据此完成(1)~(3)题。



- (1)海南岛五大气候区划分的依据指标最可能是 ()
- A. 气温和降水
B. 降水与蒸发
C. 地形与地貌
D. 植被与土壤
- (2)海南岛五大气候区的划分体现了区域间的 ()
- A. 整体性特征
B. 开放性特征
C. 差异性特征
D. 动态性特征
- (3)下列关于图示区域的说法正确的是 ()
- A. 区域间的界线是明确的
B. 区域的内部没有相似性
C. 区域内部各要素之间构成一个整体
D. 区域之间是按照单一指标来划分的

例 2 野生稻是栽培稻的近缘祖先,具有栽培稻不具有或已经消失的耐旱、耐寒、抗病等优良遗传基因,

可用来改良水稻品种。中国野生稻零星分布在南方地区。江西省抚州市东乡区有迄今为止发现的纬度最高的野生稻分布区,国家在这里划定了野生稻保护区。据此完成(1)~(3)题。

- (1)江西省抚州市东乡区野生稻分布区 ()
- A. 是人为划定的区域
B. 是客观存在的区域
C. 具有明确的边界
D. 与野生稻保护区的范围一致
- (2)东乡区野生稻作为迄今发现的纬度最高的野生稻,与其他地区的野生稻相比,具有的优良遗传基因主要是 ()
- A. 抗寒
B. 抗旱
C. 抗病
D. 抗风
- (3)国家在东乡区划定野生稻保护区,是为了 ()
- A. 促进当地水稻种植业的发展
B. 保护当地的自然环境
C. 提高野生稻的产量和品质
D. 保护野生稻物种资源

主题二 不同空间尺度的区域

情境感知

东北地区自从中国近代,就是一个地理概念,大约就是中国山海关以北、大兴安岭以东的地区。东北三省又称“东三省”,是东北清朝末年以后的三个省级行政区,现在其名称和范围有所变化。

[思考 2] (1)东北地区与东北三省的空间尺度有何不同?

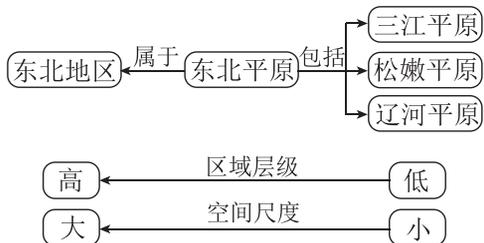
(2)人口是重要的社会资源,人口数量是一个地区发展的基础。但近些年东北三省有大量的人口迁往全国其他省级行政区。请分析其中的原因。

核心整合

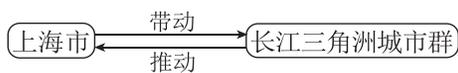
不同空间尺度的区域

(1) 区域空间尺度与区域层级的关系

较高层级的区域往往与较大尺度对应,较大尺度的区域可包含若干较小尺度的区域。如下所示:

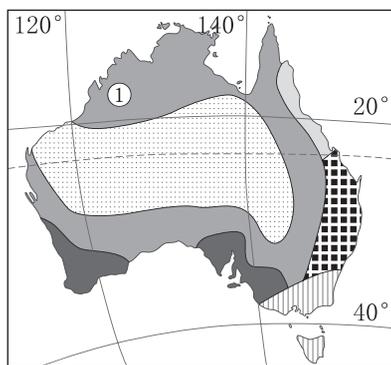


(2) 不同尺度的区域发展可以相互促进



(3) 同一尺度的区域因面积大小和地理位置的差异,具有不同的发展条件和不同的发展方向。

例 3 区域的空间尺度不同,自然环境的差异性有不同的体现。从小尺度来看,澳大利亚西北部沿海狭窄地带分布有热带落叶阔叶混交林。研究表明,该地热带落叶阔叶混交林系在末次冰期从其他区域迁移扩散至此。图甲为澳大利亚气候类型分布图,图乙为澳大利亚西北部热带落叶阔叶混交林分布图。据此完成(1)~(3)题。



甲

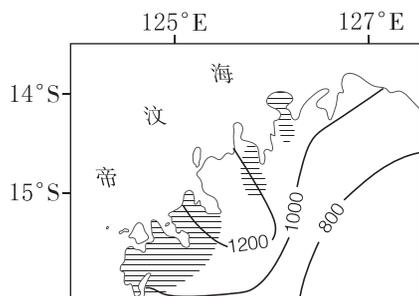


图 乙 1000~1200 年等降水量线(mm)
例 热带落叶阔叶混交林

乙

(1) 图中①区域气候成因叙述,正确的是 ()

- A. 常年受西风控制
- B. 全年受赤道低压带的控制
- C. 东南信风与西北季风交替控制
- D. 副热带高压带与东南信风交替控制

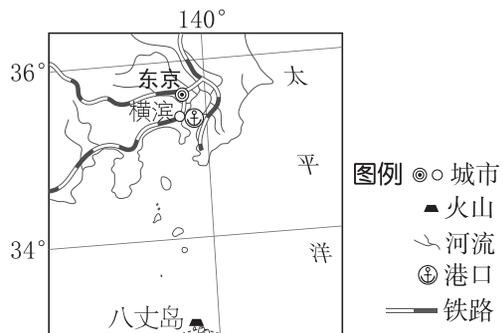
(2) 该区域的热带落叶阔叶混交林种群最可能源自 ()

- A. 东南亚
- B. 西亚
- C. 南亚
- D. 南美

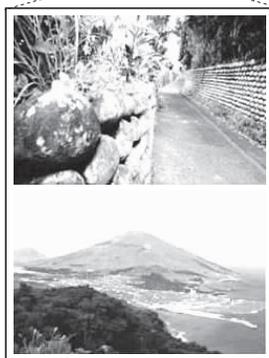
(3) 限制该区域热带落叶阔叶混交林向内陆扩展的主要因素是 ()

- A. 热量显著减少
- B. 光照显著减少
- C. 地形变化剧烈
- D. 水分显著减少

例 4 日本八丈岛位于伊豆群岛,距离东京 287 千米,素有“离东京最近的夏威夷”的盛誉,全岛面积 62.52 平方千米,历史上曾经是流放地,岛上居民用遍布小岛的礁石筑起了房子和围墙。下图为八丈岛位置及八丈岛景观图。读图完成(1)~(3)题。



图例 ●○ 城市
▲ 火山
— 河流
⊕ 港口
— 铁路



(1) 日本伊豆群岛与八丈岛的关系反映了区域的 ()

- A. 内部整体性
- B. 区域间联系性
- C. 边界的过渡性
- D. 内部的层次性

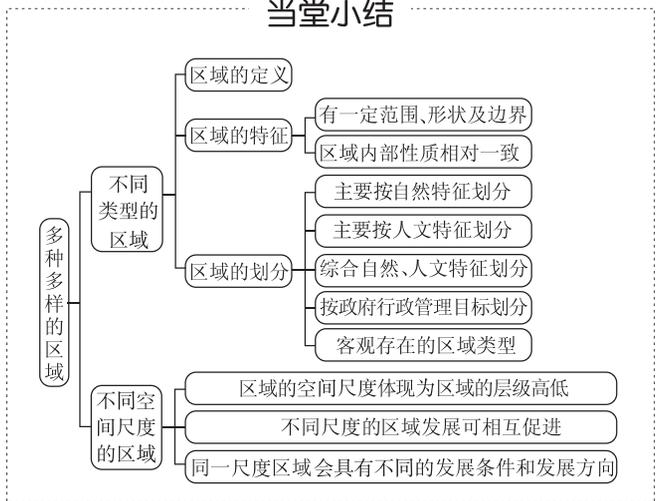
(2)八丈岛曾经作为流放地的主要原因是 ()

- A. 距离东京近
- B. 地理环境恶劣
- C. 海洋运输便利
- D. 围墙高大坚实

(3)目前八丈岛因地制宜发展方向是 ()

- A. 发展特色旅游业
- B. 发展海产品深加工
- C. 建设现代化监狱
- D. 建设现代化港口

当堂小结



第二节 区域整体性和关联性

【学习目标】

1. 结合实例,从地理环境整体性和区域关联性的角度,比较不同区域在自然环境、经济、社会、文化等方面的异同。
2. 结合实例,归纳不同区域的主要地理环境特征。
3. 结合实例,说明因地制宜对区域发展的重要意义。
4. 以长江三角洲与松嫩平原的对比来了解因地制宜对区域发展的影响。

课前导学

知识梳理 素养初识

◆ 知识点一 区域特征

1. 区域整体性

(1)区域组成要素

- ①自然要素:地质、地貌、_____、水文、生物、_____等。
- ②人文要素:_____、文化、_____等。

(2)区域要素联系

①相互影响

直接影响:人类的生产和生活需要从自然界获取_____和_____,与自然界发生直接联系。

间接影响:区域的文化会通过制度、习俗、社会组织等影响人类_____和_____,再间接影响自然界。

②相互_____,相互_____,使得区域具有整体性,进而影响区域的_____。

2. 区域差异性

不同的区域都有或多或少的_____,如地理位置差异、_____差异、社会经济发展水平差异、文化习俗差异等。

3. 区域关联性

(1)区域关联的基础是_____。

(2)区域关联实现途径:自然要素和人文要素的_____。

(3)对区域的影响:区域之间流动的要素种类及其方向、_____的变化,可以改变区域_____,生活方式,进而影响区域的_____。

◆ 知识点二 因地制宜与区域发展

1. 因地制宜实现区域发展的依据

- (1)根据自身的_____,合理安排人类活动。
- (2)充分考虑自身地理条件和_____的发展变化,及时调整人类的_____方式,从而做到因地制宜。

2. 比较不同区域发展的方法:既需要研究各区域地理环境的_____,也要分析各区域与区外的_____。

3. 以长江三角洲和松嫩平原为例,对比分析地理环境差异对区域发展的影响

(1)自然环境的差异

区域要素		长江三角洲	松嫩平原
相同点		都位于我国东部季风区的_____地区	
不同点	位置	北纬 30°~33°附近,地处我国_____地区的中部	北纬 44°~48°,地处我国_____的中部
	气候	_____气候	_____气候
	土地	以_____为主,耕地多为水田,人均耕地面积_____	_____分布广泛,耕地多为旱地,人均耕地面积_____
	矿产	_____	_____等矿产丰富

(2)人类活动的差异

区域要素		长江三角洲	松嫩平原
农业	耕作类型	_____耕作	旱地耕作
	主要作物	水稻、_____、棉花	玉米、_____、大豆
	耕作制度	一年_____	一年_____熟
	特色产业	水产业	西部_____业
工业		_____工业基地	_____工业基地
商业贸易		发达	不发达

自主判断

- 区域内各要素的相互作用、相互制约,使得区域具有整体性。 ()
- 区域在发展过程中不会与其他区域发生关联。 ()
- 区域之间流动的要素种类及其方向、强度的变化不影响区域发展的方向。 ()
- 长江三角洲科技发达,农业机械化水平高,商品率高。 ()
- 长江三角洲依托当地发达的农业基础和丰富的矿产资源,成为我国重要的综合性工业基地。 ()
- 雨热同期、土壤肥沃是长江三角洲与松嫩平原在发展农业上的共同区位优势。 ()

课中探究

核心探究 素养形成

主题一 区域的特征

情境感知

福建海坛岛陆域面积约 267 平方千米,地势低平,多花岗岩,是中国大陆距台湾最近的岛屿。当地盛传“光长石头不长草,风沙满地跑,房子像碉堡”的民谣。岛上传统民居“石头厝”(下图所示)多用花岗岩建成,石头房、石围墙……甚至连房顶压着瓦片的也是石头。



[思考 1] (1)石头厝多用花岗岩建成,石头房、石围墙的建筑特征反映了海坛岛哪种自然要素特征?

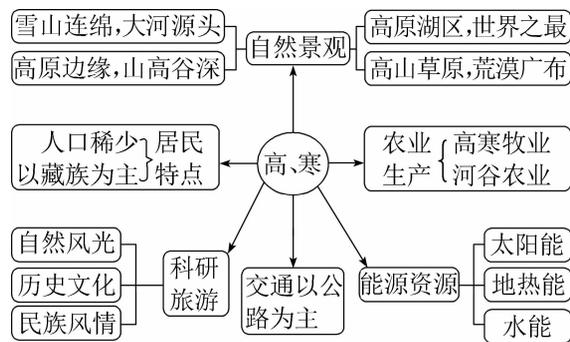
(2)根据海坛岛的自然环境特征推测石头厝高大还是低矮,并说明理由。

(3)海坛岛的石头厝与黄土高原的窑洞是截然不同的两种传统民居,其反映了区域内部的哪种特征?

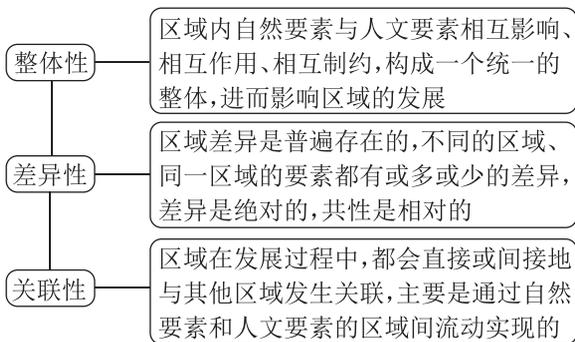
核心整合

1. 认识区域整体性

区域的自然要素与人文要素之间相互联系、相互影响、相互制约,形成了一个有机的整体,表现为每个区域的地理环境特征,如下列关联示意图就体现了青藏地区的整体性特征。

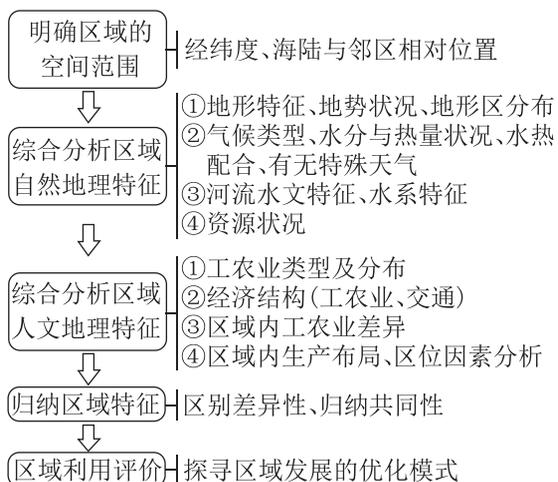


2. 理解区域的特征

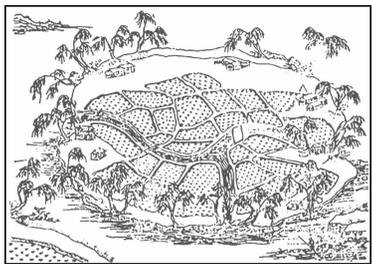


3. 厘清区域地理特征的分析思路

分析各区域的地理特征,应从区位入手,整体上把握,其思路和程序如下图所示:



例1 圩垸是沿江河、滨湖低地四周有圩堤围护,内有灌排系统的水田农业区。若干个圩垸连成一片,叫做圩区或圩垸地区,且多作为聚落名称,如“××圩”或“××垸”。据此完成(1)~(3)题。



(1)圩垸聚落可能分布的地区是 ()

- A. 山东丘陵
- B. 长江中下游平原
- C. 东北平原
- D. 青藏高原

(2)推测该地区形成圩垸农业区的自然条件是 ()

- A. 地势低平,河湖密布
- B. 山环水绕,黑土广布
- C. 森林广布,滞水性强
- D. 光照充足,昼夜温差大

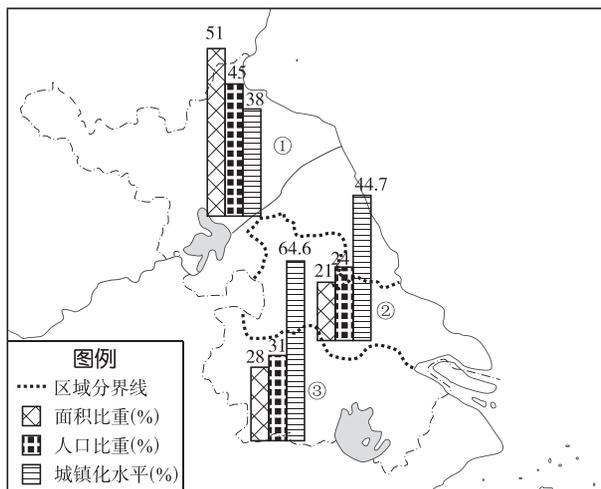
(3)近年来,该地区致力于退圩还湖等工程,主要目的是 ()

- A. 蓄洪防洪
- B. 发展水产养殖
- C. 发展航运
- D. 蓄水发电

例2 江苏省可以划分为苏南、苏中和苏北三大区域。据此完成(1)~(2)题。

(1)该图主要反映区域间的 ()

- A. 开放性
- B. 整体性
- C. 差异性
- D. 联系性



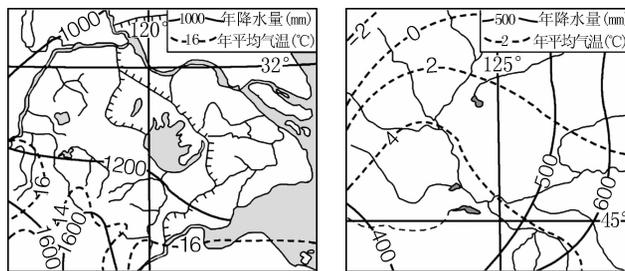
- (2)图中地区人口主要流向和体现的区域特征是 ()
- A. 从①②地区流向③地区,关联性
 - B. 从②③地区流向①地区,整体性
 - C. 从③地区流向①②地区,差异性
 - D. 从②地区流向①③地区,过渡性

主题二 因地制宜与区域发展

情境感知

中共中央、国务院印发的《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》明确提出推动长江三角洲一体化发展,增强长江三角洲地区创新能力和竞争能力,提高经济集聚度、区域连接性和政策协同效率,对引领全国高质量发展、建设现代化经济体系意义重大。

下图为长江三角洲、松嫩平原的年平均气温和年降水量分布图。



长江三角洲

松嫩平原

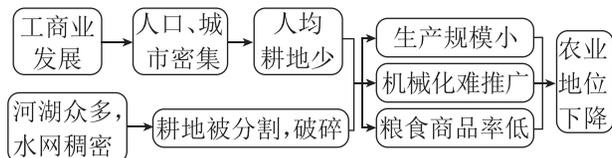
[思考2] (1)长江三角洲的许多工业逐渐向周边地区转移,是_____要素在区域间流动的体现,说明区域在发展过程中,都会直接或间接地与其他区域发生_____。

(2)长江三角洲和松嫩平原年平均气温较高的是_____,产生这种差异的主要原因是什么?

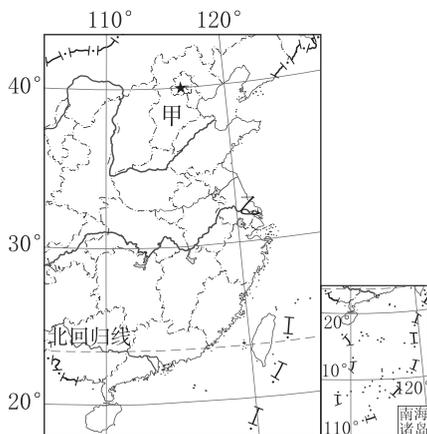
(3)长江三角洲和松嫩平原的年降水量有何差异?原因是什么?

(4)长江三角洲和松嫩平原的农业生产差异的突出表现有哪些?其原因是什么?

(2)纵向分析:随着技术、经济、社会以及自然等因素的变化,地理环境对区域发展的影响也在不断地改变。进入现代社会阶段,三大产业快速发展,呈现规模化、产业化、区域化趋势,对区域条件的要求相应发生变化,一些在生产水平较低的农业社会阶段优越的区域条件,在现代社会阶段则无法适应需要,成为制约农业发展的条件。如长江中下游地区人口发展和稠密水网对农业生产的影响(见下图)。



例3 下图中甲位于华北平原,乙位于长江中下游平原。读图完成(1)~(4)题。



(1)甲、乙两地耕作制度不同,导致这种差异的主要自然因素是 ()

- A. 热量
- B. 海拔
- C. 水分
- D. 土壤

(2)甲、乙两地共同的地理现象是 ()

- A. 广泛种植水稻
- B. 雨热同期
- C. 河流结冰期长
- D. 水运发达

(3)甲地楼房南北间距一般大于乙地,其影响因素主要是 ()

- A. 河流流向
- B. 海陆位置
- C. 盛行风向
- D. 纬度位置

(4)甲、乙两地可持续发展所面临的主要环境问题分别是 ()

- A. 旱涝盐碱危害、水土流失严重
- B. 生态破坏严重、多旱涝灾害
- C. 水资源短缺、酸雨危害较严重
- D. 多风沙危害、水资源短缺

核心整合

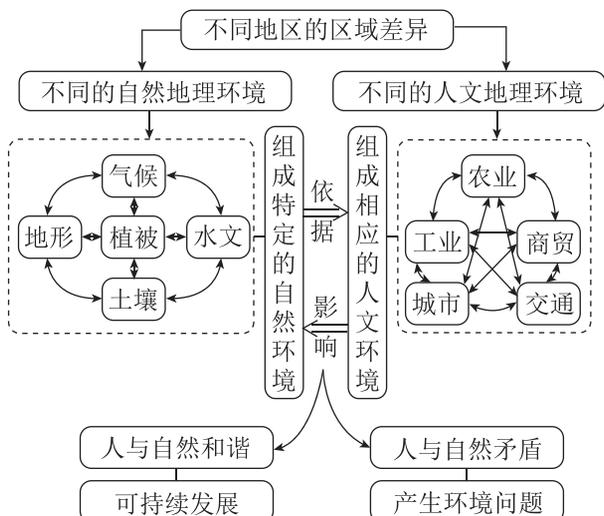
1. 区域差异分析的方法

(1)依据区域的整体性特点,执因果层层推理自然环境差异:位置→气候(结合地形)→水文→土壤、植被等。

(2)按照“遵地之规、因地制宜、可持续发展”的原则,分析自然环境差异对人类活动的影响。

(3)从产业活动(农业、工业等)、交通运输、城镇化水平、人口状况等方面比较人类活动差异。

(4)区域差异的综合分析如下所示:

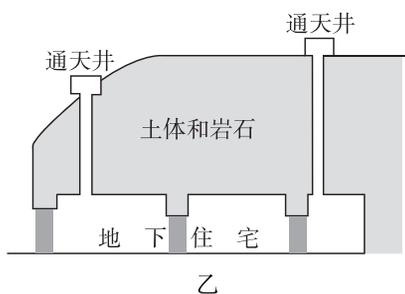
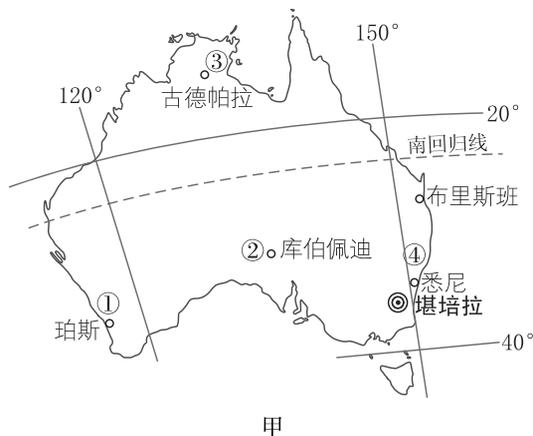


2. 地理环境对区域发展的影响的分析思路

分析地理环境对区域发展的影响,要从横向和纵向两个角度进行。

(1)横向分析:地理环境对区域发展方向、发展水平以及人们的生产、生活的影响。

例 4 [2018·全国卷Ⅲ] 澳大利亚(图甲)某地区降水稀少,自然景观极度荒凉,气温年较差大,夏季最高气温可达 50℃,冬季气温较低。早年,该地区的矿工经常在矿井里躲避炎热天气,长此以往便形成了具有当地特色的地下住宅(图乙)。据此完成(1)~(3)题。

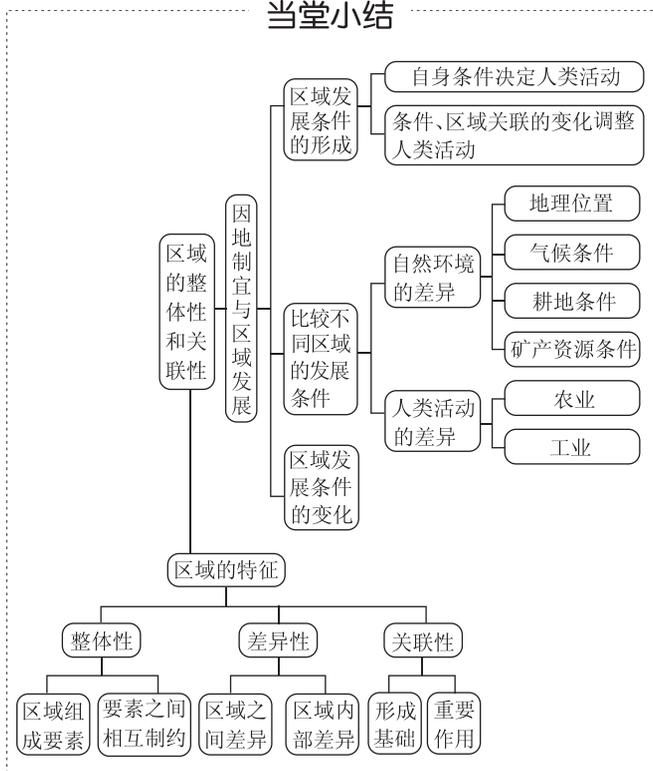


- (1) 该类地下住宅可能分布于图甲所示的 ()
- A. ①地附近 B. ②地附近
C. ③地附近 D. ④地附近

- (2) 该类地下住宅通天井的主要作用是 ()
- A. 收集雨水 B. 方便通信
C. 增加采光 D. 通风换气

- (3) 推测该类地下住宅 ()
- ①室温不变 ②冬暖夏凉 ③类似黄土高原的窑洞
④类似草原的蒙古包
- A. ①③ B. ②③ C. ①④ D. ②④

当堂小结



增分微课1 区域特征类试题的解答

增分微讲

1. 自然要素特征

思考方向		规范答题术语
地理位置	经纬度位置	××半球(东、西、南、北),经纬度(点)、经纬网范围(面),特殊经纬线(如赤道、本初子午线、180°经线等)
	海陆位置	××大陆的××方位,××方位临××海、岛,地处××内部,等等
	相邻地区的位置	与××国家接壤,与××行政区相邻,位于××地区的××方位,等等
	经济位置	地处××经济区,邻近或远离××经济区,等等
交通位置	地处重要交通要道(枢纽),控制××海峡,等等	

(续表)

思考方向		规范答题术语
气候	气温	终年高温(严寒),夏季高温,冬季温和,气温日(年)较差大(小)
	降水	降水季节分配均匀(不均),降水集中于夏季(冬季),雨热同期,有明显的旱、雨两季
地形	地形类型	以山地、丘陵(高原、盆地)为主,平原面积广阔(狭小)
	地势起伏状况	地势起伏大(小),西高东低(自西向东倾斜)
	特殊地貌	如喀斯特地貌、黄土地貌等
	海岸线	平直或漫长曲折

(续表)

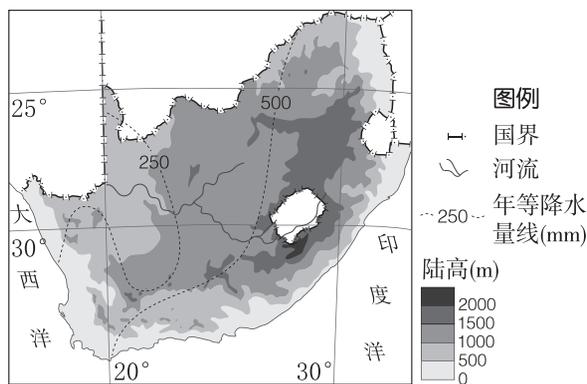
思考方向		规范答题术语
河流	水文特征	水量大(小);汛期长(短),有明显夏汛;有(无)结冰期;含沙量大(小);水能丰富(贫乏)
	水系特征	流域面积大(小);流程长(短);支流多(少);(南北)对称分布;河网密布(稀少);水系形状,如放射状水系、向心状水系
土壤	类型及肥力状况	肥沃的黑土(紫色土、水稻土),土壤贫瘠、荒漠化严重
植被	类型、覆盖率	以亚热带常绿阔(硬)叶林为主,植被茂密;植被稀少,以草原、荒漠为主
资源	种类、数量	矿产资源、生物资源、森林资源、旅游资源、水资源、水能资源等丰富(短缺)
自然灾害	类型	气象灾害,如台风、暴雨(雪)、干旱、寒潮;地质灾害,如泥石流、滑坡;水文灾害,如洪涝、凌汛;生物灾害,如虫灾、生物入侵

2. 人文要素特征

思考方向		规范答题术语
农业	农业类型	种植业、畜牧业、林业、渔业等
	区位条件	①自然条件:地形、气候、水源、土壤 ②社会经济条件:市场、交通、政策、劳动力(数量、价格、素质)、土地价格、科技
	其他	耕作制度或熟制、作物种类、耕地类型(水田、旱地)
工业	工业生产特征	地域分布、主要部门及结构、发达程度、技术水平等
	区位条件	①自然条件:主要为原料、水源 ②社会经济条件:市场、交通、政策、燃料、劳动力(数量、价格、素质)、土地价格、科技 ③环境条件
城市		城镇化水平(高、低)、城市布局特点、城市区位因素、城市环境问题
交通		交通运输线、交通枢纽、交通运输网的密度、影响交通线布局的主要区位因素
环境		环境污染,如大气污染、水污染;生态破坏,包括资源(如土地、生物、水、矿产)破坏与浪费和环境恶化(如荒漠化、水土流失)两大方面

增分微练

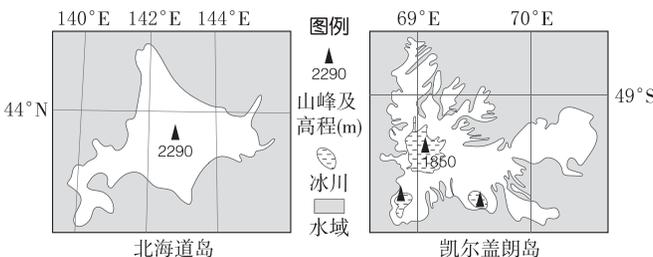
[2025·北京朝阳高二期中] 读图,完成1~2题。



1. 南非 ()
- 位于西半球中低纬度
 - 地形以高原为主
 - 东西横跨约 500 千米
 - 地处板块消亡边界
2. 南非东部比西部降水多,主要是因为东部地区 ()

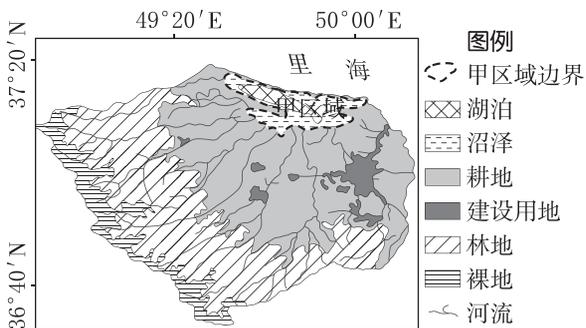
- 受东南信风影响,带来大量水汽
 - 受暖流影响,增温增湿
 - 受赤道低压带控制,对流运动强烈
 - 受厄尔尼诺影响,降水变率大
- A. ①② B. ①③
C. ②③ D. ③④

[2025·江苏泰州高二期中] 下图为北海道岛和凯尔盖朗岛轮廓示意图(图幅大小相同)。读图回答3~4题。



3. 据图可判断 ()
- 北海道岛面积大于凯尔盖朗岛
 - 北海道岛位于凯尔盖朗岛西北方向
 - 北海道岛昼长和正午太阳高度年变化幅度小
 - 北海道岛海域表层海水盐度更低些
4. 凯尔盖朗岛海岸线特征的主要成因是 ()
- 海浪侵蚀
 - 风力侵蚀
 - 河水侵蚀
 - 冰川侵蚀

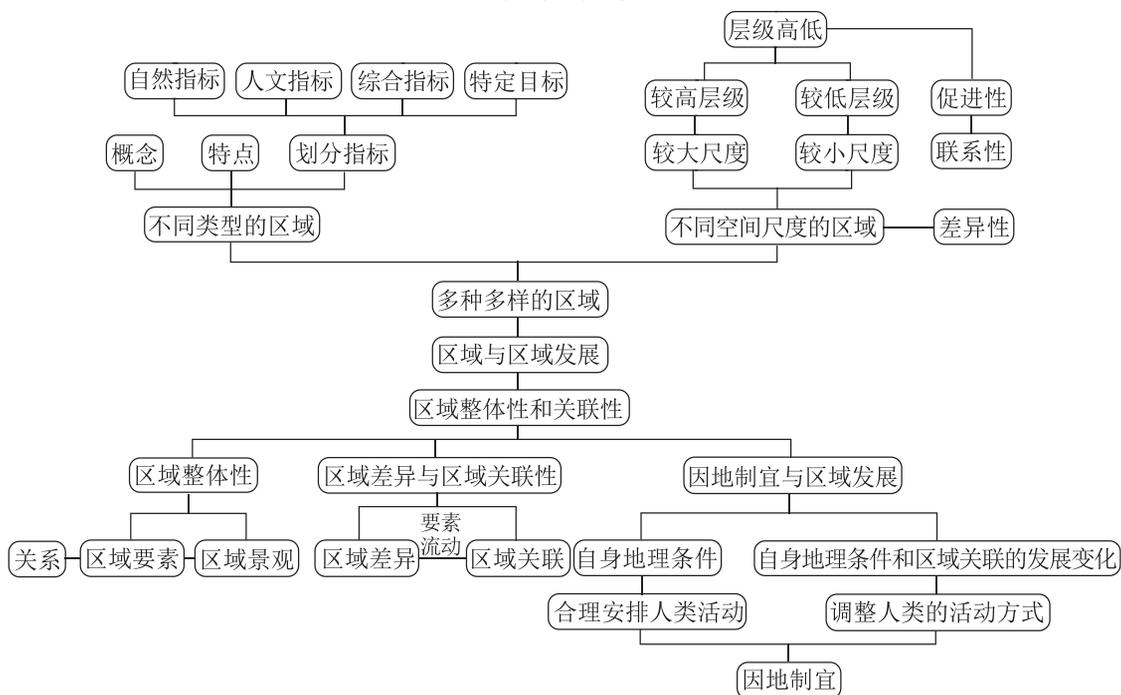
[2024·湖南郴州高二月考] 甲区域曾是里海的一部分,现为淡水湿地,有狭窄水道与里海相连。该湿地流域位于伊朗北部,最冷月均温高于 0°C ,年均降水量超过1000毫米。下图示意该湿地位置及湿地流域的土地利用状况。据此完成5~7题。



5. 图示区域的地势整体特征是 ()
- A. 西北高,东南低 B. 东南高,西北低
C. 西南高,东北低 D. 西南低,东北高
6. 图示区域种植的粮食作物主要是 ()
- A. 冬小麦 B. 春小麦
C. 青稞 D. 水稻
7. 甲区域成为淡水湿地后,其湖水盐度不再上升的主要原因是 ()
- A. 区域降水量大于蒸发量
B. 河流挟带入湖的盐分少
C. 湖泊水面高于里海水面
D. 入湖河流持续汇入淡水

章末总结提升

知识构建



冲分突破

◆ 角度一 区域定位

经纬网定位法	<p>①根据纬度确定南北半球,再根据纬度的高低确定大体位置</p> <p>如北回归线附近经常考查的区域有撒哈拉沙漠、红海、阿拉伯半岛、恒河三角洲和我国的云南、广西、广东、台湾四个省级行政区以及夏威夷群岛、墨西哥高原,40°N纬线附近有伊比利亚半岛、土耳其海峡、里海、塔里木盆地、北京、华盛顿等</p>
--------	--

经纬网定位法	<p>②根据经度确定东西半球,再根据具体的经度度数确定大致位置</p> <p>如本初子午线经过伦敦、西班牙东部、非洲西部,120°E经线经过大兴安岭、台湾海峡、菲律宾西部、澳大利亚西部,180°经线经过太平洋中部,90°E经线经过印度洋中部</p>
海陆位置定位法	根据地理事物位于大陆内部、沿海(包括东岸、西岸)、岛屿的海陆位置确定大致位置

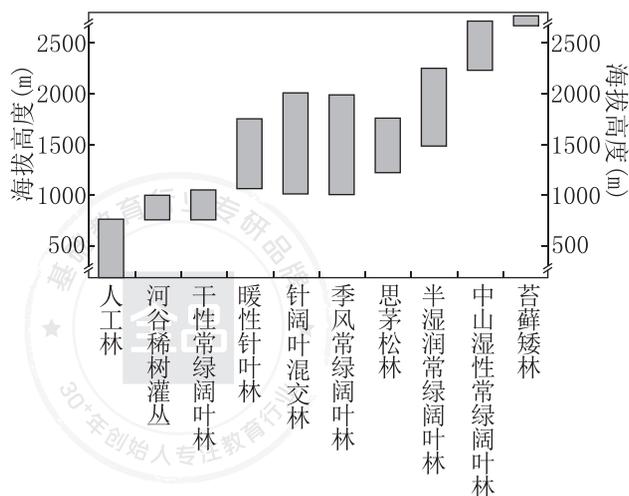
(续表)

(续表)

轮廓、形状定位法	某些面状地理事物(行政区、海域、湖泊等)的轮廓、线状事物(河流、道路等)的形状特征可以作为判断地理事物的基本方法
相对位置定位法	借助熟记的点状事物经纬网,如北京的经纬度是(40°N,116°E),向周边辐射、扩展,推测某地的位置 借用熟悉的河流、湖泊、海峡、海湾、内海、山脉、铁路、城市等为参照物,来确定未知点的位置
特殊景观定位法	代表性的自然景观、文物古迹、现代建筑物、文化现象等往往是定位的重要线索。如企鹅基本上代表南极地区,法国巴黎的埃菲尔铁塔、北京的故宫、河南洛阳的龙门石窟、云南西双版纳的竹楼等都是代表性景观
典型区域特征定位法	不同地区的气候特征、自然地带特征、动物特征、土壤特征、水文特征、地貌特征、人文特征等都具有一定的规律性或特殊性,这些特征是区域判断的重要线索 如根据降水和气温情况大致可以判断是低纬还是高纬、是内陆还是沿海、是大陆东岸还是大陆西岸

模拟体验

[2025·江苏徐州高二期中]我国某山体连绵高大,呈西北—东南走向,山体东、西两侧为深切河谷,该山地拥有非常丰富的植被类型,下图示意该山体不同海拔高度的植被分布。据此完成1~2题。



1. 该山体位于 ()
- A. 云南 B. 新疆
C. 山西 D. 浙江

2. 河谷发育稀树灌丛的原因是 ()
- A. 地势低平,降水较少
B. 冻土发育,排水不畅
C. 焚风效应,谷地干热
D. 人为干扰,植被破坏

[2025·福建福州高二期中]下图示意我国某农业文化遗产地景观结构,该地的石堰梯田具有“叠石相次,包土成田”的特点。读图,完成3~4题。



3. 该石堰梯田最可能位于 ()
- A. 山西省
B. 江西省
C. 新疆维吾尔自治区
D. 云南省

4. 关于该遗产景观所在地的正确叙述是 ()
- A. 山上的森林和灌丛主要功能是保持水土
B. 田埂上的经济树种主要作用是防风固沙
C. 民居多以石为建材,主要原因是防潮防湿
D. 景观所在地的河流主要补给是冰雪融水

◆ 角度二 区域差异的影响因素分析与因地制宜

对不同区域进行对比,找出区域间的差异,是分析各区域发展方向、采取因地制宜开发治理措施的前提。区域差异的分析则应从区域组成要素特征的差别入手,同时注重要素间的联系。对区域差异的影响因素具体分析如下。

1. 自然环境因素差异

(1) 气候差异的形成

