

2009年普通高等学校招生
全国统一考试（广东卷）

地理科

考试大纲的说明

广东省教育考试院 编



2009年普通高等学校招生
全国统一考试（广东卷）

地理科

考试大纲的说明

广东省教育考试院 编

图书在版编目 (CIP) 数据

2009 年普通高等学校招生全国统一考试 (广东卷) 地理科考试大纲的说明/广东省教育考试院编. —广州: 广东高等教育出版社, 2006. 12 (2009. 2 重印)

ISBN 978 - 7 - 5361 - 3444 - 7

I. 2… II. 广… III. 地理科 - 高等学校 - 入学考试 - 说明 - 广东省 - 2009 IV. G634. 553

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 134818 号

广东高等教育出版社出版

地址: 广州市天河区林和西横路/510500 电话: (020)87557232

广东省教育考试服务中心教材供应部发行

地址: 广州市东风东路 723 号/510080 电话: (020)37627787

广东粤赛印务有限公司印刷

890 毫米×1 240 毫米 32 开 1 印张 20 千字

2008 年 3 月第 2 版 2009 年 2 月第 3 次印刷

定价: 5.00 元

如发现印装质量有问题, 请与承印厂 (0769 - 88825588) 联系调换
(版权所有·翻印必究)

I. 命题指导思想

体现普通高中新课程的理念，反映地理学科课程标准的整体要求。考查考生初步的科学人文素养及创新意识，注重能力和素质考查，注重时代性和实践性，促进素质教育的实施。

试题以能力立意为主导，注重考查考生的地理学习能力和学科素养，即考生对所学相关课程基础知识、基本技能的掌握程度和综合运用所学知识分析、解决问题的能力。

命题以《普通高等学校招生全国统一考试地理科考试大纲（课程标准实验·2009年版）》和本说明为依据。试题适用于使用经全国中小学教材审定委员会初审通过的各版本普通高中课程标准实验教科书的考生。

II. 考试内容

一、考核目标与要求

（一）获取和解读地理信息

- 能够从题目的文字表述中获取地理信息，包括读取题目的要求和各种有关地理事物定性、定量的信息。
- 能够快速、全面、准确地获取图形语言形式的地理信息，包括判读和分析各种地理图表所承载的信息。
- 能够准确和完整地理解所获取的地理信息。

（二）调动和运用地理知识、基本技能

- 能够调动和运用基本的地理数据、地理概念、地理事物的主要特征及分布、地理原理与规律等知识，对题目要求作答。
- 能够调动和运用自主学习过程中获得的相关地理信息。

- 能够选择和运用中学其他相关学科的基本技能解决地理问题。

- 能够运用地理基本技能。如地理坐标的判断和识别,不同类型地理数据之间的转换,不同类型地理图表的填绘,地理数据和地理图表之间的转换,基本的地理观测、地理实验等。

(三) 描述和阐释地理事物、地理基本原理与规律

- 能够用简洁的文字语言、图形语言或其他表达方式描述地理概念,地理事物的特征,地理事物的分布和发展变化,地理基本原理与规律的要点。

- 能够运用所学的地理知识和相关学科的知识,通过比较、判断、分析,阐释地理基本原理与规律。

(四) 论证和探讨地理问题

- 能够发现或提出科学的、具有创新意识的地理问题。
- 能够提出必要的论据,论证和解决地理问题。
- 能够用科学的语言、正确的逻辑关系,表达出论证和解决地理问题的过程与结果。

- 能够运用正确的地理观念,探讨、评价现实中的地理问题。

二、考试范围

考试内容主要包括下列的必考内容、选考内容,以及与必考内容相关的《全日制义务教育地理课程标准(实验稿)》有关内容。

对所列考试内容的考查程度不超过课程标准规定的要求。

(一) 必考内容

自然地理

1. 宇宙中的地球

(1) 地球所处的宇宙环境。地球是太阳系中一颗既普通又特殊

的行星。

(2) 太阳对地球的影响。

(3) 地球运动的地理意义。

(4) 地球的圈层结构及各圈层的主要特点。

2. 自然环境中的物质运动和能量交换

(1) 地壳物质循环。

(2) 地表形态变化的内、外力因素。

(3) 大气受热过程。

(4) 全球气压带、风带的分布、移动规律及其对气候的影响。

(5) 锋面、低压、高压等天气系统的特点。

(6) 水循环的过程和主要环节，水循环的地理意义。

(7) 世界洋流分布规律，洋流对地理环境的影响。

3. 自然环境的整体性和差异性

(1) 自然地理要素在地理环境形成和演变中的作用。

(2) 地理环境各要素的相互作用，地理环境的整体性。

(3) 地理环境的地域分异规律。

4. 自然环境对人类活动的影响

(1) 地表形态对聚落及交通线路分布的影响。

(2) 全球气候变化对人类活动的影响。

(3) 自然资源对人类生存与发展的意义。

(4) 自然灾害发生的主要原因及危害。

人文地理

1. 人口与城市

(1) 不同人口增长模式的主要特点及地区分布。

(2) 人口迁移的主要原因。

(3) 环境承载力与人口合理容量的区别。

(4) 城市的空间结构及其形成原因。

(5) 不同规模城市服务功能的差异。

(6) 城市化的过程和特点，城市化对地理环境的影响。

(7) 地域文化对人口或城市的影响。

2. 生产活动与地域联系

(1) 农业区位因素, 主要农业地域类型的特点及其形成条件。

(2) 工业区位因素, 工业地域的形成条件与发展特点。

(3) 农业或工业生产活动对地理环境的影响。

(4) 生产活动中地域联系的重要性和主要方式。

(5) 交通运输方式和布局的变化对聚落空间形态和商业网点布局的影响。

3. 人类与地理环境的协调发展

(1) 人地关系思想的历史演变。

(2) 人类所面临的主要环境问题。

(3) 可持续发展的基本内涵, 协调人地关系的主要途径。

(4) 走可持续发展之路。

区域可持续发展

1. 区域地理环境与人类活动

(1) 区域的含义。

(2) 不同区域自然环境、人类活动的差异。

(3) 不同发展阶段地理环境对人类生产和生活方式的影响。

2. 区域可持续发展

(1) 产业转移和资源跨区域调配对区域地理环境的影响。

(2) 区域存在的环境与发展问题及其产生的危害, 以及有关的治理保护措施。

(3) 流域开发的地理条件, 开发建设的基本内容, 综合治理的对策措施。

(4) 区域农业生产的条件、布局特点、问题, 农业持续发展的方法与途径。

(5) 区域能源、矿产资源的开发与区域可持续发展的关系。

(6) 区域工业化和城市化的推进过程, 产生的主要问题及解决措施。

3. 地理信息技术的应用

- (1) 遥感 (RS) 在资源普查、环境和灾害监测中的应用。
- (2) 全球定位系统 (GPS) 在定位导航中的应用。
- (3) 地理信息系统 (GIS) 在城市管理中的功能。
- (4) 数字地球的含义。

(二) 选考内容

旅游地理

1. 旅游资源的类型与分布

- (1) 旅游资源的概念和内涵。
- (2) 常见的旅游资源类型, 旅游资源的多样性。
- (3) 自然旅游资源与人文旅游资源的共同性与差异性。
- (4) 我国的“世界文化与自然遗产”的位置与分布及其重要性。

2. 旅游资源的综合评价

- (1) 旅游景观的观赏方法。
- (2) 中外主要的旅游景区的景观特点。
- (3) 从地理角度分析某些典型景区景观特点的形成原因。
- (4) 旅游资源开发条件评价的主要内容。
- (5) 评价某区域旅游资源的开发条件。

3. 旅游规划与旅游活动设计

- (1) 旅游景区基本要素及其相互影响。
- (2) 根据某区域的地理资料, 对该区域旅游景区的景点、交通和服务设施进行规划设计。
- (3) 结合旅游资源信息, 选择合理的旅游路线。
- (4) 分析影响旅游安全的因素, 并提出相应的安全防范措施。

4. 旅游与区域发展

- (1) 旅游业对社会、经济、文化发展的作用。
- (2) 旅游活动和景区建设对环境的主要影响。

(3) 旅游开发过程中的环境保护措施。

环境保护

1. 环境与环境问题

- (1) 环境及环境问题的概念。
- (2) 人类与环境的关系。
- (3) 环境问题成因及危害。
- (4) 当前人类面临的主要环境问题。

2. 资源问题与资源的利用、保护

- (1) 自然资源的概念和主要类型。
- (2) 主要的资源问题及其产生的原因。
- (3) 非可再生资源尤其是矿产资源的利用现状及其耗竭对人类活动的影响, 人类的应对措施。
- (4) 非可再生资源尤其是矿产资源的开发对环境的影响, 人类的环保措施。
- (5) 可再生资源的不合理利用所产生的问题、合理利用的成功经验。

3. 生态环境问题与生态环境保护

- (1) 主要生态环境问题及其产生的原因和形成过程。
- (2) 生态环境问题与周围环境的相互关系。
- (3) 我国不同区域的主要生态环境问题。
- (4) 不同区域的生态环境保护的主要措施及作用。

4. 环境污染与防治

- (1) 主要的环境污染问题。
- (2) 主要的环境污染问题形成的原因、过程及危害。
- (3) 环境污染问题的解决方法和预防措施。

5. 环境管理

- (1) 环境管理的概念、基本内容和手段。
- (2) 当前全球环境问题的管理和全球合作行动。
- (3) 个人在环境保护中应有的态度、担负的责任和应采取的

行动。

III. 考试形式

答卷方式：闭卷、笔答。考试时间：120 分钟。分值：满分 150 分。

IV. 试卷结构和题型

全卷分为单项选择题、双项选择题和综合题三大题，共 37 小题，其中设有 2 道选做题，每位考生作答 36 小题。

选择题分值约占 50%：包括 20 道单项选择题和 10 道双项选择题；综合题（包括填绘简图、计算、读图分析、案例分析、综合论述等）分值约占 50%，共 7 道小题（每位考生只作答 6 小题）。

试卷分为必做题和选做题。

选做题为综合题，题序是 36、37 小题，旅游地理、环境保护各一小题，考生任选一题。

V. 内容比例

自然地理占 30% 左右；

人文地理占 30% 左右；

区域可持续发展占 33% ~ 34%；

选考内容（旅游地理或环境保护）占 6% ~ 7%。

VI. 试题难易比例

全卷以中等难度题为主。

VII. 题型示例

1. 下列地形中, 主要由内力作用形成的是

- A. 三角洲平原 B. 黄土高原面 C. 大陆架 D. 沙丘

答案: C

2. 以保护环境和垃圾资源化为目的, 将城市生活垃圾进行分类, 属于同一类的是

- A. 玻璃瓶、塑料袋 B. 废铜烂铁、破布料
C. 旧报纸、易拉罐 D. 烂菜叶、果皮

答案: D

3. 夏半年, 当我国东部的雨带移到海河流域时, 出现的一般天气现象是

- A. 东北、华北降雨, 华南连绵阴雨天气, 长江中下游地区进入伏旱
B. 华北、华南降雨, 东北和长江中下游地区较早
C. 东北、华北降雨, 华南和长江中下游地区较早
D. 东北、华北、华南降雨, 长江中下游地区进入伏旱

答案: D

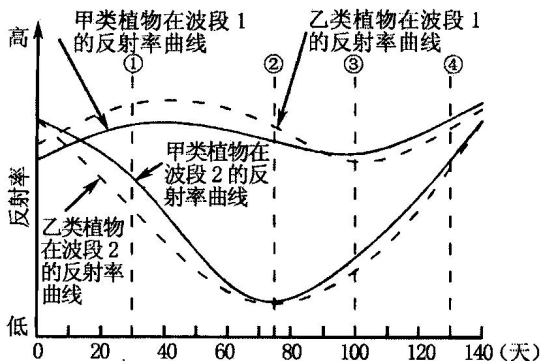


图1 甲、乙两类植物生长期内反射率曲线图

4. 不同地物在同一光谱波段上的反射率差异越大, 越容易区

分。图 1 反映了甲、乙两类植物在生长期内两个波段上的反射率。在遥感影像上区分这两类植物，应选择生长期内哪一天的影像最合适

- A. ①——第 30 天 B. ②——第 75 天
C. ③——第 100 天 D. ④——第 130 天

答案：A

读某省人口出生率、死亡率变化图（图 2）和人口年龄结构变化图（图 3），回答 5~6 题。

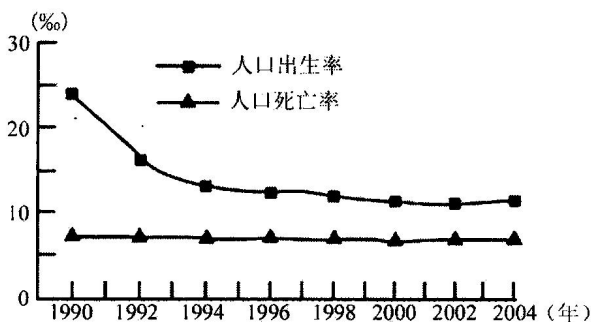


图 2

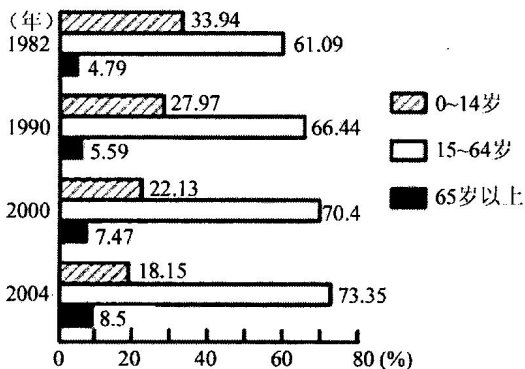


图 3

5. 目前该省人口增长的特点是

- A. 总量呈下降态势 B. 总量仍呈增长态势
C. 总量呈零增长态势 D. 增长模式没有变化

答案: B

6. 按联合国标准, 如一地区 ≥ 60 岁人口占总人口比例达10%或 ≥ 65 岁人口达7%, 则视为进入老龄化社会。该省开始进入老龄化社会的时间在

- A. 1990年以前 B. 1990—2000年之间
C. 2000—2004年之间 D. 2004年以后

答案: B

图4表示我国某工业公司向异国发展的过程。a、b、c三国均为发达国家。第I阶段, 该公司将国内生产的产品销往a、b、c三国; 第II阶段, 该公司分别在a、b、c三国投资设厂, 以避免贸易壁垒。据此判断7~10题。

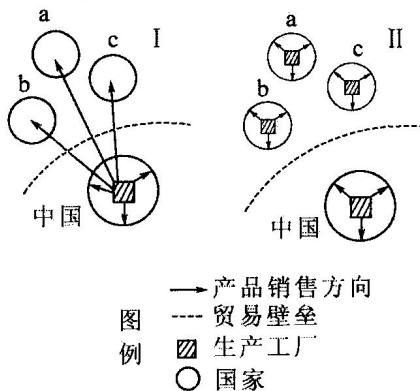


图4

7. 影响该种工业生产布局的主要因素是

- A. 劳动力 B. 原料 C. 市场 D. 动力

8. 根据生产布局的这种变化推测, 该公司在第I阶段发展过程中, 逐渐失去了

- A. 品牌优势 B. 成本优势 C. 管理优势 D. 技术优势

9. 该公司为我国和a、b、c三国所设计的产品具有差异, 这是因为它们

- A. 消费文化的地理差异 B. 生产能力的地理差异
C. 管理水平的地理差异 D. 市场需求的地理差异

10. 一旦关税等贸易壁垒降低, 该公司还会继续保持在 a、b、c 三国的生产布局, 因为它仍然有利于

- A. 利用廉价劳动力 B. 降低产品运输成本
C. 迅速对市场变化作出反应 D. 降低原材料消耗

答案: 7. C 8. B 9. AD 10. BC

11. 2008 年奥运圣火首次照亮世界之巅。综合考虑各自然因素, 适宜攀登珠穆朗玛峰的季节是

- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

答案: AC

12. 图 5 是我国第二次北极科学考察路线上温室气体的分析结果, 从中可以得到的正确信息是

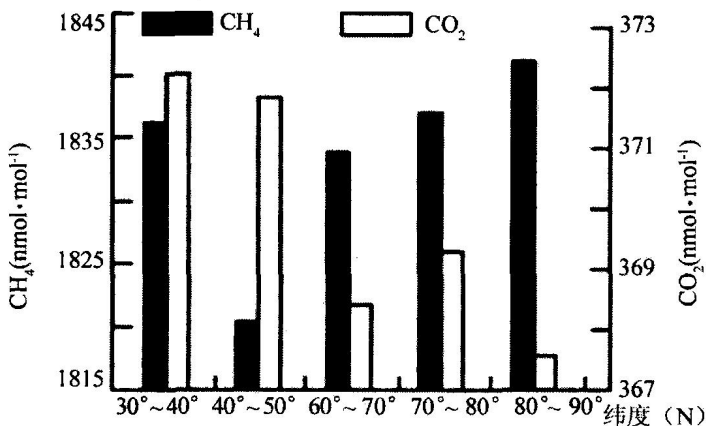


图 5

- A. CO₂ 浓度随纬度升高而表现出总体减少的趋势
B. CH₄ 浓度在 40°N 以北随纬度增高而增加
C. 人类活动是造成沿线 CO₂ 和 CH₄ 浓度变化的主要原因
D. 洋流是造成沿线 CO₂ 和 CH₄ 浓度变化的主要原因

答案: AB

13. 关于地方时, 正确的说法是

- A. 地方时是因地理纬度而变化的时刻
B. 地方时是因地理经度而变化的时刻

- C. 上海的地方时比北京时间的时刻要早
D. 北京时间是北京的地方时

答案: BC

14. 图6中各等值线的值自北向南递减

- A. 如果是等压线图, ①线为槽线
B. 如果是等高线图, ②线经过区域为山谷
C. 如果是海洋表面等温线图, ②线为暖流
D. 如果是等降水量图, a地降水多于b地

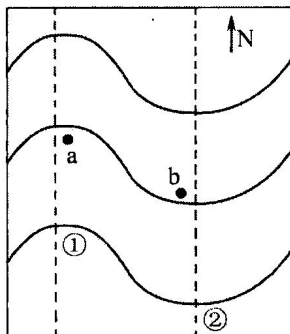


图6

答案: AC

15. 图7表示的是地形剖面以及对应的气候资料。读图回答:

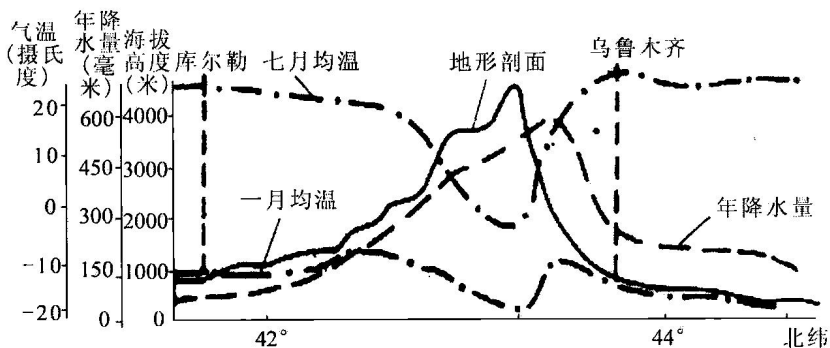


图7

- (1) 夏季月均温最小值出现在海拔约_____米处。
(2) 冬季出现大面积逆温的两个地区中, 地势起伏较大的位于天山_____侧。
(3) 海拔2000米高度上, 南北两坡年降水量分别约为250毫米、_____毫米。造成这种差异的原因是_____。
(4) 只考虑温度高低, 则天山北麓牲畜过冬牧场应位于海拔_____米。

参考答案：(1) 4 500 左右 (2) 北 (3) 570 左右 北坡有来自大西洋、北冰洋的水汽补给 (4) 约 2 000

16. 图 8 为长江源区环境恶化过程示意图，试从自然和人类活动两个方面概述长江源区环境恶化的原因，并提出防治的建议。

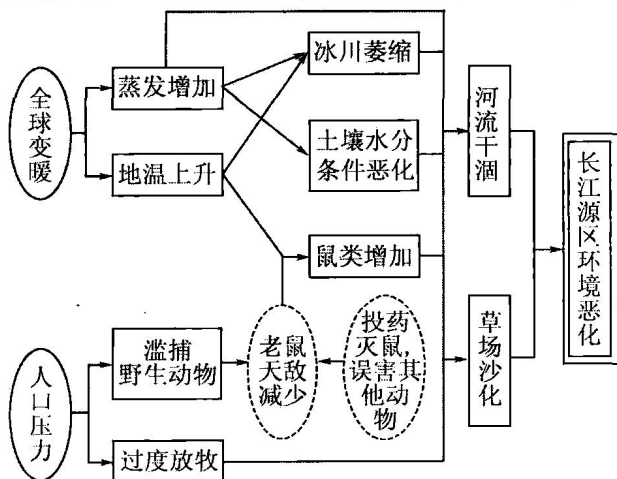


图 8

参考答案：从自然条件方面看，全球变暖是主要原因。由此导致蒸发增加和地温上升，使河流的补给（冰川融水、土壤水）每况愈下，导致部分河段干涸，环境恶化。

在人类活动中，滥捕滥猎野生动物，使得生态平衡被破坏；鼠害日益严重，以及过度放牧，是破坏草被和最终造成草场沙化的两大因素。

防治建议：制止对有益野生动物的滥捕滥猎，加强草场建设，提高畜牧业管理水平，是防止该区环境进一步恶化的主要措施。

17. 读图，完成下列要求（填绘简图、计算、读图分析）：

(1) 在图 9 中标出该区域的最高点（以 H 表示），该点海拔约为 _____ 米。

(2) 在地形图下的网格中（图 10），画出沿 AB 线的地形剖面图。

(3) 在地形剖面图上标出 M、N 两点，将地形分成 3 类，分别

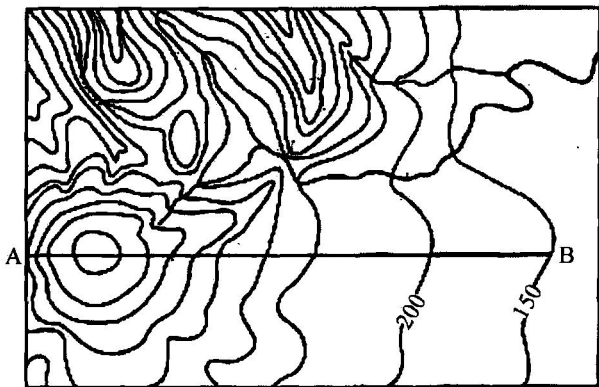


图9

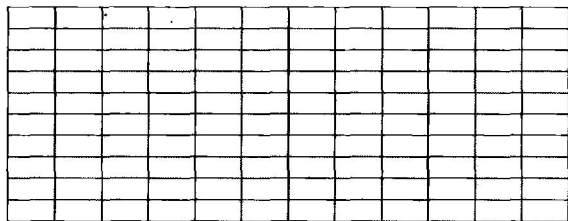


图10

实行封山育林、经济林种植和适度规模的农业种植。对你的地形划分和土地利用方案加以简要说明。

(4) 在图示区域内, 拟建一个小型水库。从地形特点考虑, 选择水坝的最佳位置, 用“//”标注出。

参考答案: (1) H 见图 12 600—649

(2) 垂直坐标标注正确, 剖面线正确, 见图 11

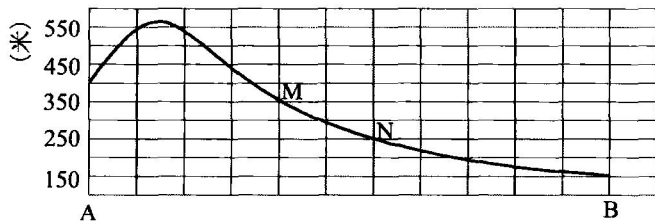


图11