

无敌®

高考



地理

随身备

Geography

全

彩

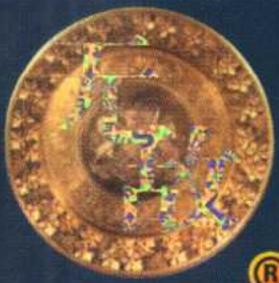
色

便

携

本

- 由名校名师根据高中最新课程标准编写
- 洞悉高考命题规律，提供科学复习方法，一本在手，你将拥有制胜的利器！



SUPER

‘SUPER’

图书在版编目(CIP)数据

无敌高考地理随身备 / 李春英等编著. —北京: 外文出版社, 2005

(随身备升学应考系列)

ISBN 7-119-04267-X

I. 无 ... II. 李 ... III. 地理课-高中-升学参考资料

IV. G634.553

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 113032 号

随身备·升学应考系列 高考地理随身备

2006 年 1 月第 1 版

2006 年 1 月第 1 版第 1 刷

出版·外文出版社·北京西城区百万庄大街 24 号·邮编 100037

经销·新华书店 / 外文书店

印刷·北京市京津彩印有限公司

印次·2006 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

开本·1/48, 889 × 1194mm, 5.25 印张

书号·ISBN 7-119-04267-X

定价·20 元

总监制·王华荣

策划·无敌编辑工作室(北京)

撰文·李春英 王艳飞 刘 峥

编政管理·陈郁希

责任编辑·齐海文 郭巍巍

文字编辑·朱笑妍

美术编辑·李可欣 郑智军

美术设计·李子奇

行销企划·北京光海文化用品有限公司

北京市海淀区车公庄西路乙 19 号北塔六层 邮编:100044

集团电话·(010)88018838(总机)

发行部·(010)88018956(专线)

订购传真·(010)88018952

E-mail·service@super-wudi.com

读者服务·(010)88018838 转 53, 54(分机)

选题征集·(010)88018958(专线)

网址·<http://www.super-wudi.com>

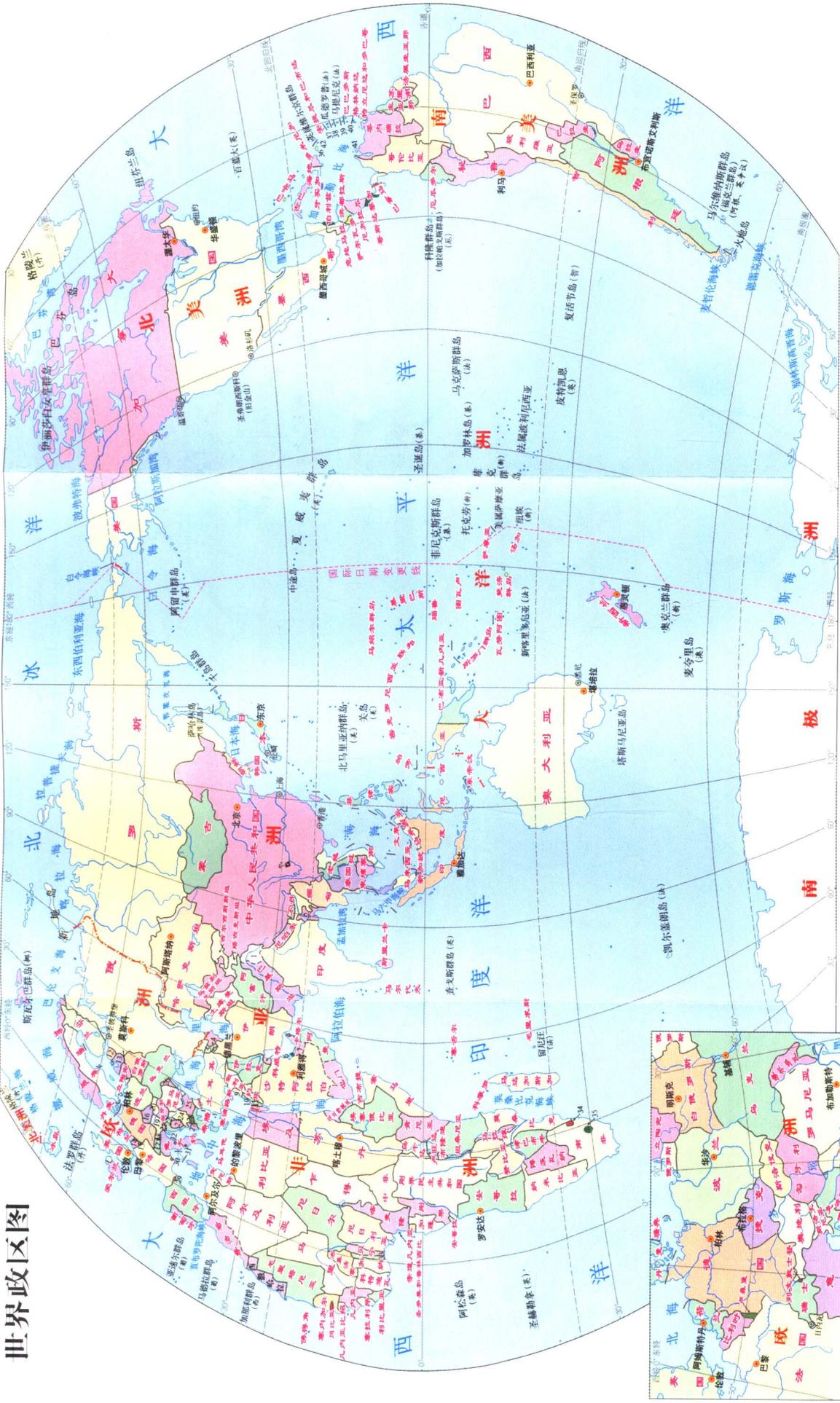
■ 2006 年 1 月第 1 次印刷

“无敌”商标专用权经国家工商行政管理局商标局核准由北京光海文化用品有限公司享有。

本书图文与版型设计非经书面授权不得使用;版权所有,侵权必究。

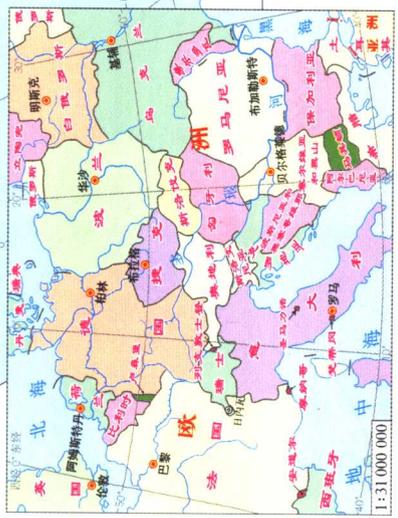
法律顾问:中伦文德律师事务所沈恒德律师、符霜叶律师

世界政区图

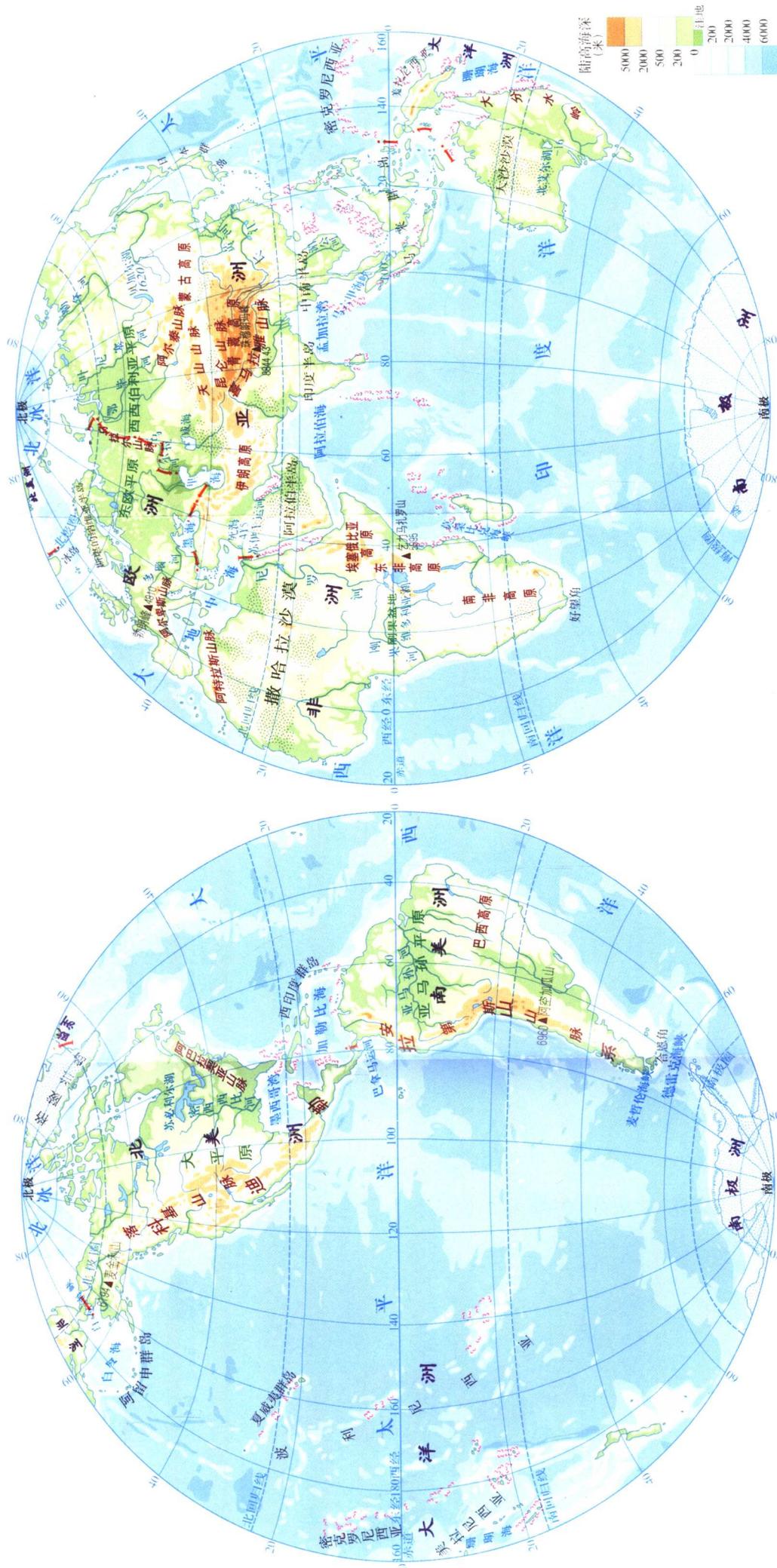


- 1 克什米尔 2 孟加拉国 3 格鲁吉亚 4 阿塞拜疆 5 亚美尼亚
- 6 巴林 7 阿拉伯联合酋长国 8 阿曼 9 黎巴嫩 10 巴勒斯坦 11 以色列
- 12 爱沙尼亚 13 拉脱维亚 14 比利时 15 卢森堡 16 捷克
- 17 瑞士 18 列支敦士登 19 奥地利 20 斯洛伐克 21 斯洛文尼亚 22 克罗地亚
- 23 波斯尼亚和黑塞哥维那 24 塞尔维亚和黑山 25 保加利亚 26 摩尔多瓦 27 阿尔巴尼亚 28 马其顿
- 29 安道尔 30 圣马力诺 31 梵蒂冈 32 圣马力诺 33 多哥
- 34 挪威 35 莱索托 36 波多黎各(美) 37 圣基茨和尼维斯 38 多米尼克
- 39 圣卢西亚 40 圣文森特和格林纳丁斯 41 荷属安的列斯 42 美属维尔京群岛

(本图由中国地图出版社授权使用)



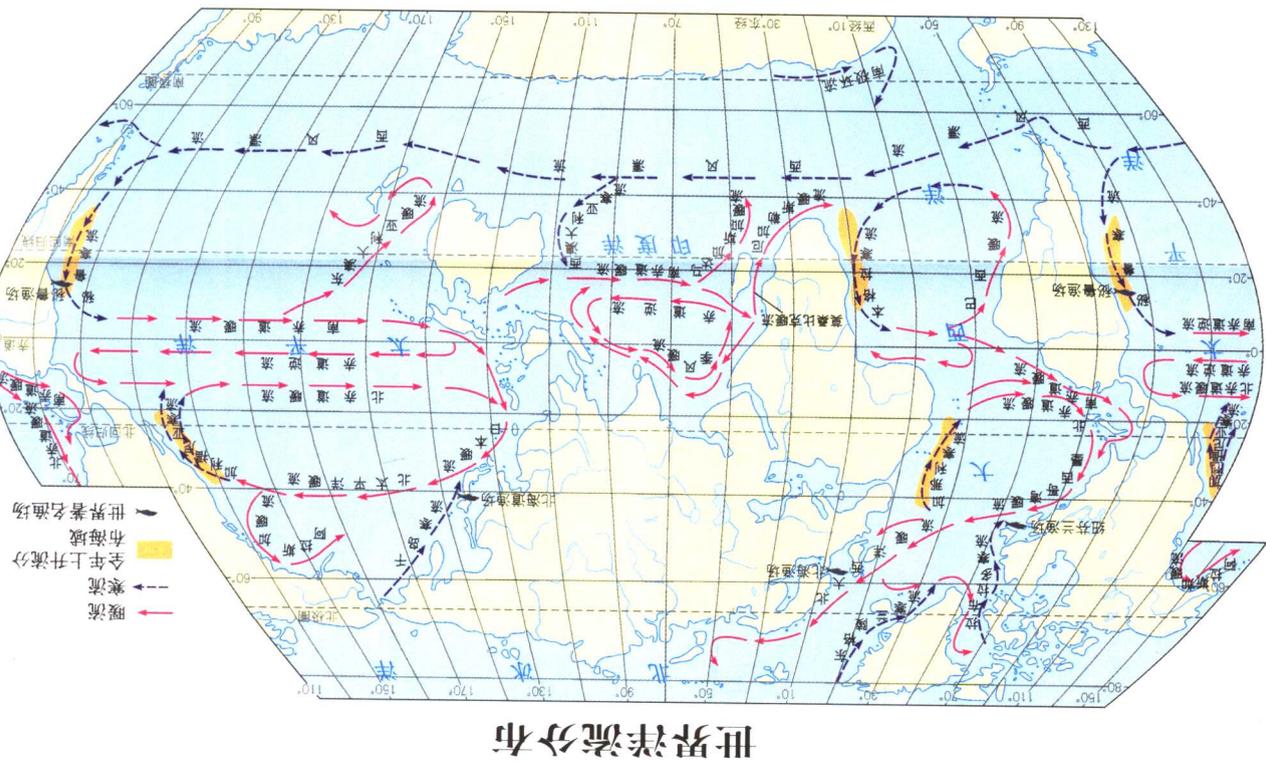
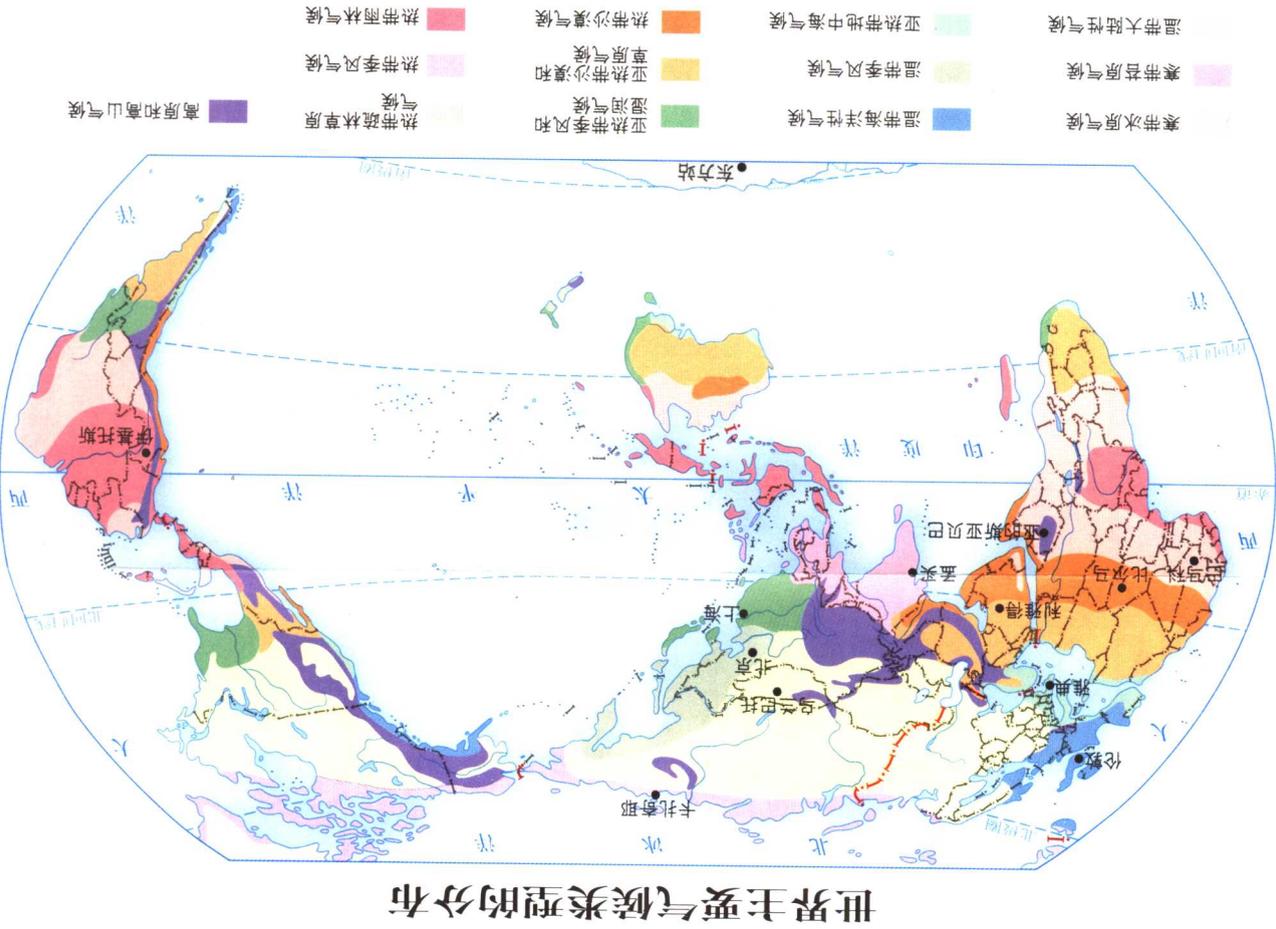
世界地形图



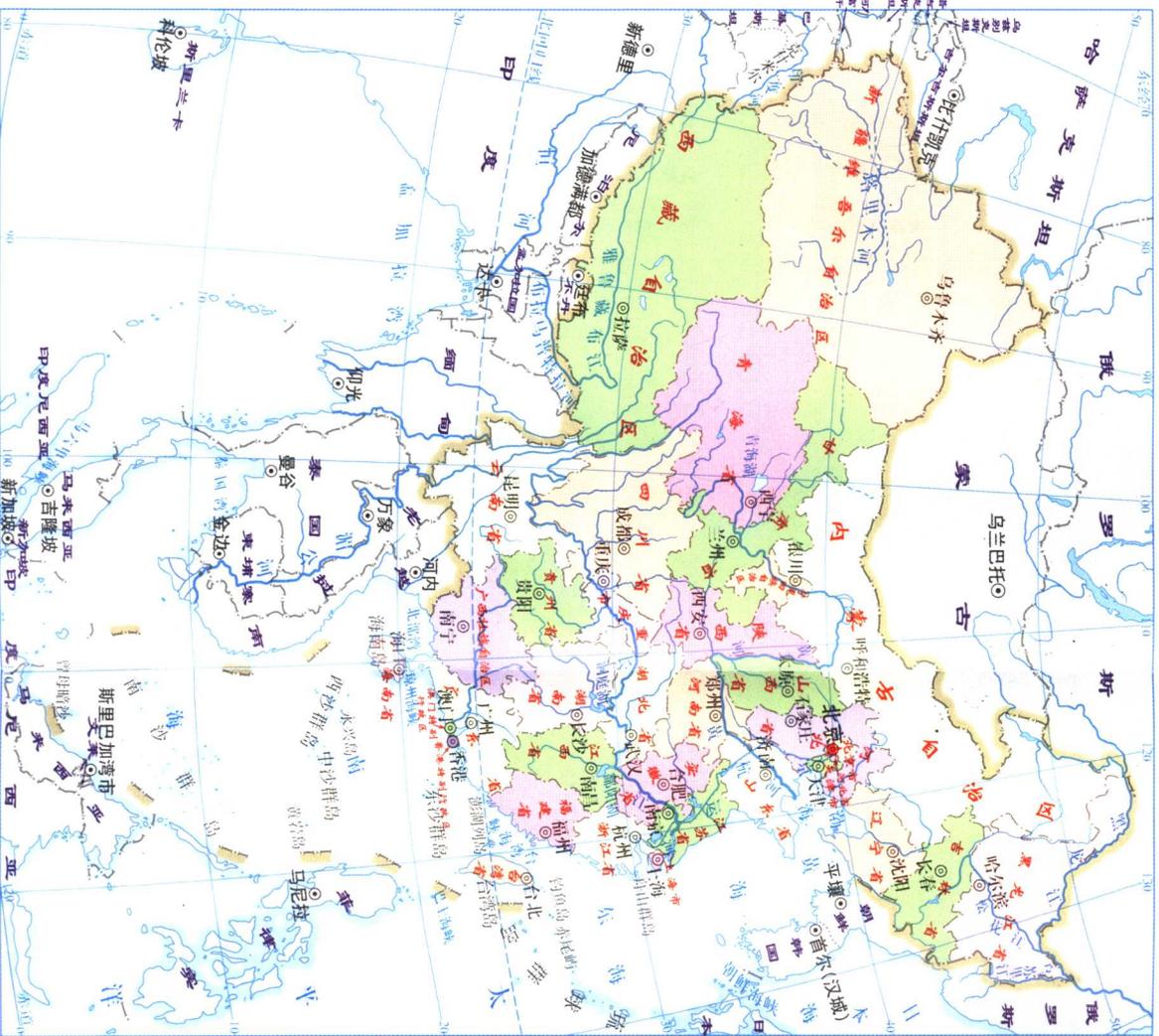
东半球

西半球

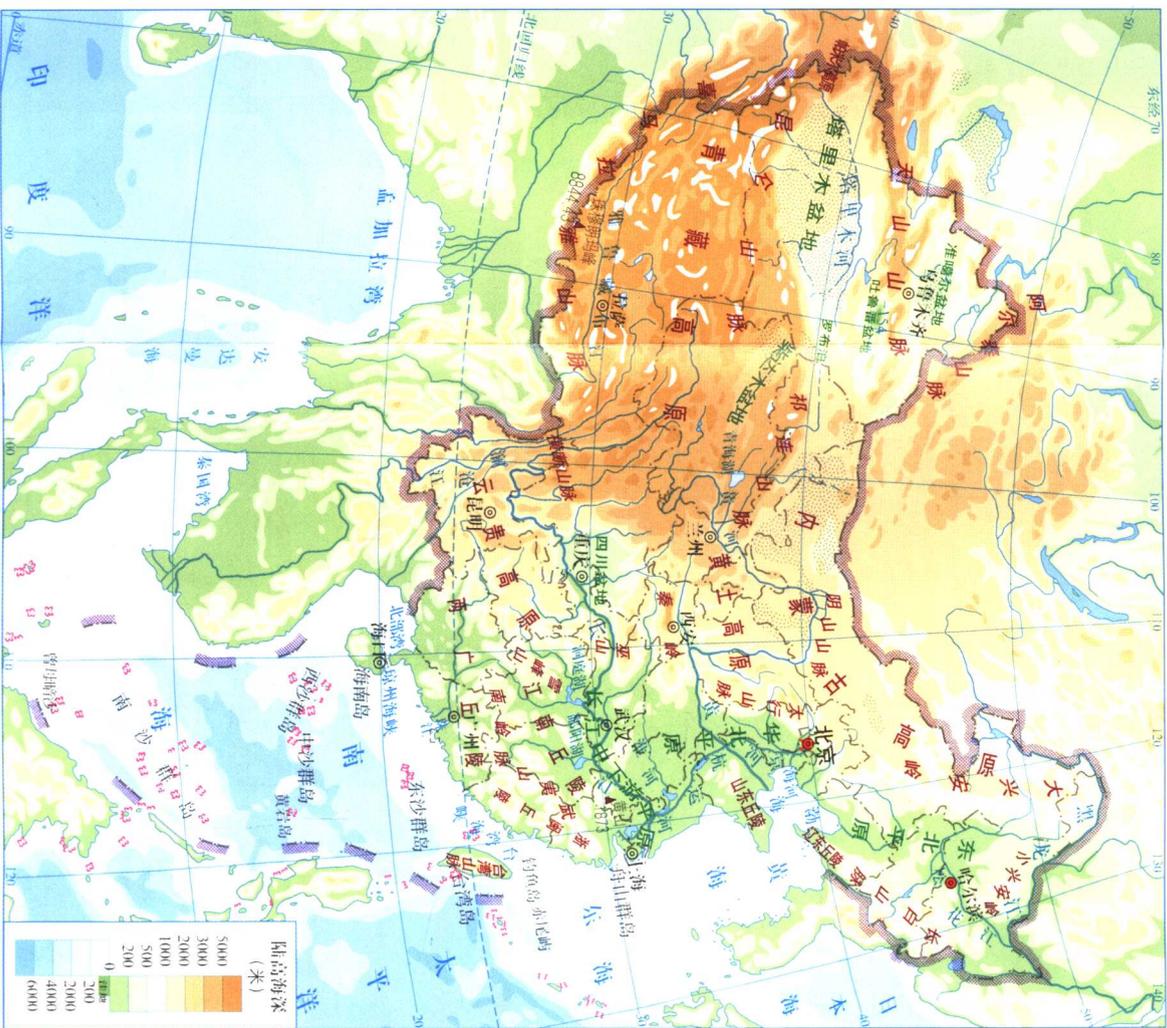
(本图由中国地图出版社授权使用)



中国行政区划

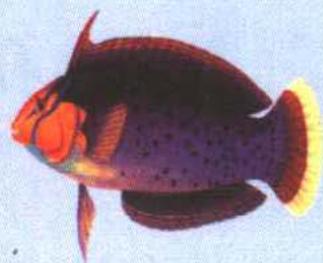


中国地形





高考



地理

随身备

Geography

SUPPER



为了给高考备考的学生提供一个使用方便、内容翔实的地理备战“宝典”，既给考生提供完整的地理知识体系及基础知识要点，同时又提供新颖、精准、优质的训练试题，并能鲜明反映近几年高考命题特点及趋势，从而提高复习备考的针对性、实效性，我们组织编写了这本《高考地理随身备》。

本书以“知识背景 + 精编试题”相结合的基本方式，使读者可以清楚地了解高考中重点知识点的命题“轨迹”，通晓高考对这些知识点的要求尺度、命题思路和考查手段。

本书设置了三大基本单元，分别为基础篇、综合篇、附录篇及附图。其中基础篇包括自然地理、人文地理、世界地理、中国地理四大部分，内容上侧重于基础知识及主干知识的归纳总结，并提炼重点和难点，每一小节都附有相关典型试题，在选题上侧重精炼化及多样化，题后有相应解题思路及指导说明。综合篇是近几年地理高考在难点和热点上的集中呈现，既是对前面基础篇的提高和深化，又是对地理综合能力的强化训练，包括地理图像、气候类型的判断与气候资源的开发利用等十一个命题，在编写上侧重考生解题方法、技巧及规律总结、逻辑判断等综合能力的培养，选题

多为综合题,难度较大、层次较多、考查面也较广。附录篇(含附图)分为地理学科研究方法综述、高考命题趋势预测、高考地理考核能力解读和高考备战建议四部分,实效性强,尤其是高考地理考核能力解读这部分,在宏观上指导考生完善学科备战能力及策略,具有重要意义;附图选取了六张有代表性的地理学科常用的重点图,供考生随时参阅。

本书结合地理学科特点,有针对性地创设栏目,力求体系上的完整、严谨,内容上的“精、新、活”,注重实效,有的放矢,科学地融入了近几年高考地理的命题特点和规律,是2006年高考地理备战的有力工具和最佳学习伙伴。

编者向您呈现的是多年的教学实践及理论的总结,诚挚希望这是对每一个即将踏上考场、实现梦想的考生的最珍贵的馈赠,祝你们圆梦成功。

李春英

2006年1月

(本文作者为本书撰稿者)



目录 Contents

基础篇

自然地理和地图

008

- 009 第1单元 宇宙中的地球
- 026 第2单元 大气
- 047 第3单元 海洋
- 056 第4单元 陆地
- 065 第5单元 地图

人文地理

070

- 071 第1单元 人类的生产活动与地理环境
- 080 第2单元 人口与环境
- 088 第3单元 人类的居住地与地理环境
- 095 第4单元 人类活动的地域联系
- 100 第5单元 文化景观
- 104 第6单元 旅游活动与环境
- 107 第7单元 世界政治经济地理格局
- 110 第8单元 人类面临的环境问题与可持续发展

世界地理

115

- 116 第1单元 世界地理概况
- 126 第2单元 世界地理分区
- 141 第3单元 世界的主要国家

- 152 第1单元 中国的疆域和行政区划
- 156 第2单元 中国的地形
- 162 第3单元 中国的气候
- 168 第4单元 中国的河流和湖泊
- 172 第5单元 中国的区域差异
- 176 第6单元 中国的区域地理
- 184 第7单元 中国国土整治与发展

综合篇

- 194 1 地理图像
- 207 2 气候类型判断与气候资源的开发利用
- 211 3 海洋与人类活动
- 216 4 水与社会发展及中国的调水工程
- 219 5 地质地貌和生物土壤
- 222 6 资源环境问题及可持续发展
- 224 7 能源与社会发展及中国的跨地区能源调配
- 227 8 人口和城市问题及其解决途径
- 230 9 人类的生产活动和地域联系
- 232 10 区域发展及中国国土的整治与开发
- 234 11 世界重点地区和世界政治经济地理格局

附录篇

- 238 1 地理学科研究方法综述
- 239 2 高考命题趋势预测
- 239 3 高考地理考核能力解读
- 251 4 高考备战建议
- 251 5 高考必备地图



基

础

篇



Geography



- PART 1 自然地理和地图
- PART 2 人文地理
- PART 3 世界地理
- PART 4 中国地理



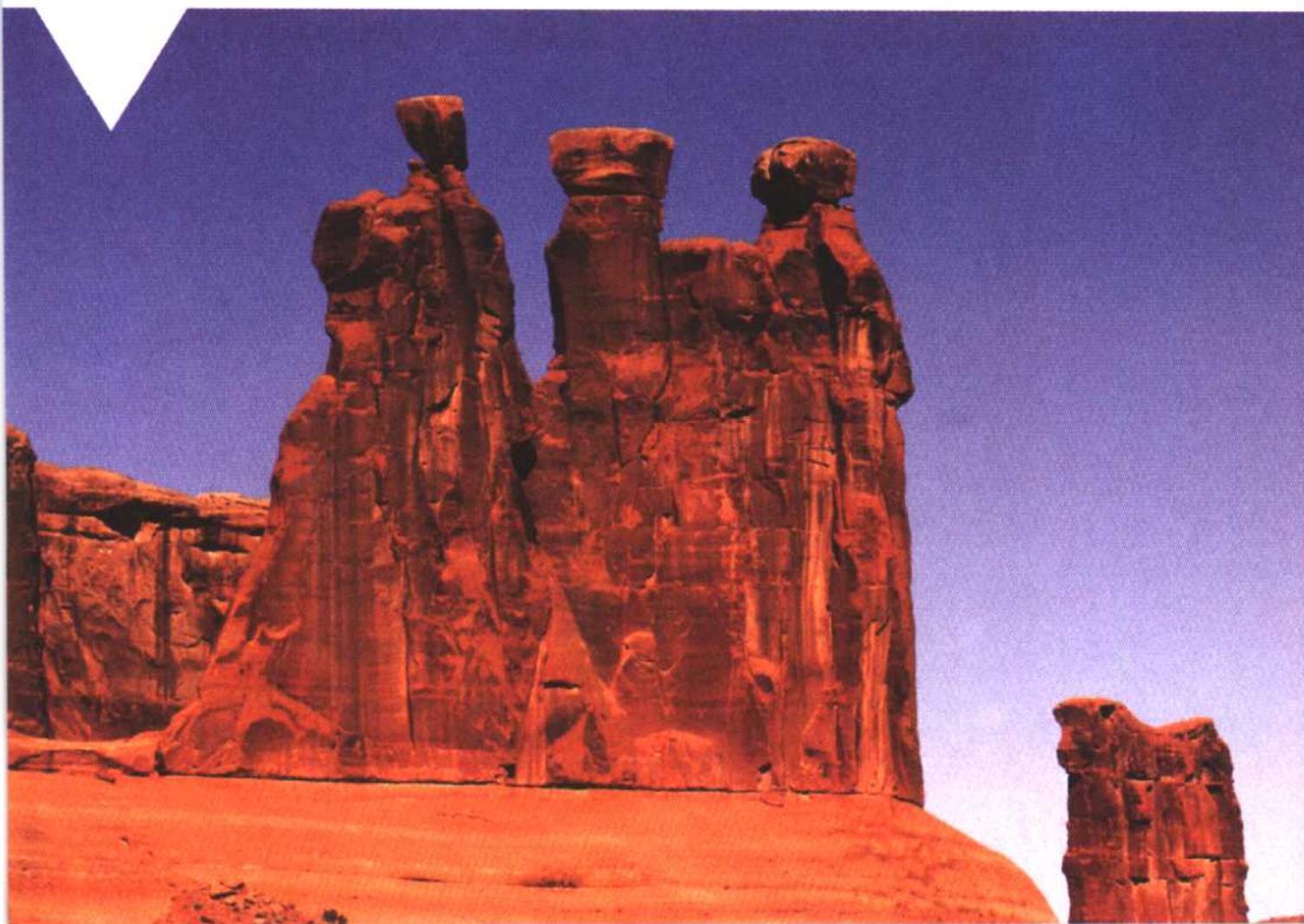


PART▶



自然地理和地图

- ▶ 第1单元：宇宙中的地球
- ▶ 第2单元：大气
- ▶ 第3单元：海洋
- ▶ 第4单元：陆地
- ▶ 第5单元：地图



单 1 元

宇宙中的地球

1 单元概述

本单元是以地球为中心,从总体上介绍地球的宇宙环境。通过讲述宇宙的物质性和运动性,说明了地球所处的宇宙环境的特点。同时地球作为宇宙中的成分,又存在着其普通性和特殊性。通过介绍日、地、月三者关系,说明地球与宇宙环境之间的联系。通过介绍宇宙空间探测的发展和宇宙空间的开发,说明人类与宇宙的关系越来越密切。在宇宙这个大的背景下,把地球作为宇宙中的一个天体,研究它的运动特征。讲述了地球运动的基本形式、特点和地理意义。内容主要由地球的宇宙环境、地球和地球仪、地球的基本运动及地理意义组成。

2 考试要求

- 1 了解宇宙中的各类天体,熟悉宇宙中各级天体系统,认识到地球是一颗既普通又特殊的行星,理解地球上存在生命物质的原因。
- 2 了解太阳系概况和地球在太阳系中的位置。
- 3 能正确认识地球的形状、大小,掌握经、纬度和半球的划分。
- 4 掌握地球自转和公转的方向、周期和速度,理解地球运动所产生的地理意义,并能熟练地判读各种类型的光照图。
- 5 了解宇宙探测的意义、现状。

纵观近几年全国各地高考试题,本单元是自然地理的基础,是进行学科内综合命题的重要内容。考试尤其注重考查考生运用已有知识分析解决实际问题的能力,特别是利用社会热点为切入口,综合考查有关时间计算、昼夜长短、正午太阳高度角的大小、季节特征等知识及读图分析能力。

3 基础知识

- | | | |
|-----------|---|-------------------------|
| 1 地球的宇宙环境 | } | 天体和天体系统 |
| | | 地球是太阳系中一颗普通的行星 |
| | | 地球是太阳系中惟一有生命物质存在的一颗特殊行星 |

- ② 日地关系 {
 - 地球在太阳系中的位置
 - 地球上存在生命物质的原因
 - 太阳能量的来源以及太阳辐射对地球的影响
 - 太阳活动及其对地球的影响

- ③ 地球 {
 - 地球的形状和大小
 - 经纬网及其意义 {
 - 地轴、赤道和两极
 - 经线和经度(本初子午线、东西经度的划分、东西半球的划分)
 - 纬线和纬度(南北纬度的划分、南北半球的划分、高中低纬的划分、南北回归线、南北极圈)
 - 经纬网意义——定位
 - 地球的自转运动 {
 - 地球自转的方向、速度和周期
 - 地球自转的地理意义 {
 - 昼夜更替
 - 不同经度的地方时刻不同(地方时、时区的划分、区时的应用、日界线、国际标准时间、北京时间)
 - 地表水平运动物体的方向发生偏移
 - 地球的公转运动 {
 - 地球公转的方向、轨道、速度和周期
 - 黄赤交角及其影响
 - 地球公转的地理意义 {
 - 正午太阳高度的变化
 - 昼夜长短的变化
 - 四季更替
 - 五带的形成

- ④ 宇宙探测 {
 - 宇宙探测的意义
 - 宇宙探测的现状

4 重点难点分析

1 宇宙中的地球

(A) 地球的普通性

在太阳系的九大行星中,地球的质量、体积、平均密度和公转、自转运动与其他行星比较,并没有什么特殊的地方。

(B) 地球的特殊性

① 地球所处的宇宙环境

- a. 稳定的太阳光照条件;
- b. 安全的空间运行轨道(近圆性、共面性、同向性)。

② 地球适宜生物生存的自身条件

- a. 日地距离适中; b. 地球体积、质量适中;
- c. 液态水的存在; d. 地球自转周期适当。

2 太阳能量的来源

太阳内部在高温、高压条件下,四个氢原子核经过一连串核聚变反应,变成一个氦原子核,同时释放出巨大的能量。

3 太阳辐射对地球的影响

太阳辐射能虽然只有二十二亿分之一到达地球,但是对地球和人类的影响却是不可估量的。太阳辐射能是维持地表温度,促进地球上的水、大气运动和生物活动的主要动力。太阳辐射能还是我们日常生活和生产所用的能源。

4 太阳活动及其对地球的影响

(A) 太阳活动的主要类型

- ① 光球层——黑子。太阳黑子的多少和大小,可以作为太阳活动强弱的标志。
- ② 色球层——耀斑。耀斑爆发是太阳活动最强烈的显示。

(B) 平均活动周期——11年

(C) 太阳活动对地球的影响

- ① 对地球气候的影响:太阳活动与地球上的气候变化之间具有一定的相关性,特别是世界许多地区降水量的年际变化与黑子11年活动周期的相关性非常明显。
- ② 对地球电离层的影响:使无线电短波通讯受到干扰,甚至中断。
- ③ 对地球磁场的影响:当太阳活动增强时,太阳大气抛出的带电粒子流能使地球磁场受到扰动,产生“磁暴”现象,使磁针剧烈颤动,不能正确指示方向。
- ④ 产生极光现象。