

<<地理专业英语>>

图书基本信息

书名：<<地理专业英语>>

13位ISBN编号：9787811048575

10位ISBN编号：7811048574

出版时间：2008-12

出版时间：西南交大

作者：余中元 编

页数：272

字数：471000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<地理专业英语>>

内容概要

本书系统性较强。

从教材内容来看, 本书涉及自然地理学、人文地理学、技术地理学等各方面的知识。

包含天文学基础、地球概论、气象与气候、土壤、植被、水文地质地貌等自然地理学知识; 城市规划、区域结构、城市结构模式、旅游地理、人口地理、资源、环境、自然灾害等人文地理知识; 可持续发展、资源危机、环境保护、全球意识等人地相关知识和可持续发展思想; 地图、遥感、地理信息系统等地理技术、信息技术科学知识。

突出了地理学发展的人文趋势, 强调了环境教育、灾害教育和可持续发展思想及和谐社会思想的教育。

本书结构合理。

全书共选择了36篇文章, 所选文章均来自于国外地理专家的有关文献或网上发表的最新的文章, 具有代表性, 语言科学地道、专业。

其中, 讲读课文16篇, 其余安排为阅读课文, 供老师上课选择和学生拓展知识、增加词汇、强化训练和课后阅读用。

每单元前面有知识背景介绍, 概览本单元所涉及的知识领域, 把学生带入即将学习的情景中。

并设有Warm Up, 让学生用英语思考或探讨本单元即将学习的内容。

在课文后设有生词和词组Words and Expressions、注释Notes和练习Exercises(包含阅读、词汇、翻译三项)。

阅读课文Reading Material后设有读后讨论或思考, 对所读内容进行理解升华和检验, 对相关专业知识进行回顾。

本书后设有课文的参考译文和练习的参考答案, 供教师备课、上课和学生参考。

本书注重学生专业英语实际能力的培养与实战练习。

在讲读课文里, Words and Expressions部分对新的专业词汇进行释义和注音, Notes部分包含语法解疑、疑难句剖析、学术问题探讨、前沿观点介绍、翻译技巧探讨, 帮助学生理解课文。

教材通过大量的练习和大容量的阅读扩大学生词汇量, 提高其阅读能力、写作能力和翻译能力。

在阅读理解部分设有回答问题、判断正误、概括段意、填写表格、多项选择等练习题, 对课文进行多角度、全方位、多形式的理解训练, 对专业知识进行较好的归纳和回顾。

词汇部分设有词义连线、词汇词组填空等练习题, 巩固所学生词和有用的词组。

翻译部分设有汉译英和英译汉两种形式的习题。

各部分的练习题材新颖, 具有概括性, 旨在培养学生运用专业英语词汇进行遣词造句、连句成篇及英汉互译、专业英语写作的能力。

本书可作为大学地理相关专业、地理成人教育的专业英语教材, 也可以作为地理双语教学的参考教材, 还可以作为中学地理老师、地理工作者、出国留学人员、地理业余爱好者的自学教材和参考用书。

书籍目录

Physical Geography自然地理篇Unit 1 The Earth and the : Universe宇宙与地球 Text Solar System太阳系
 Reading Material A Evolution of the Universe宇宙的演化 Reading Material B The Moon Exploring月球探
 索Unit 2 The Movements of the Earth地球的运动 Text Earth Rotation and Revolution地球自转和公转
 Reading Material Axis Tilt and Solar Altitude地轴和太阳高度Unit 3 The Structure of the Earth地球的结构
 Text Layers of the Earth地球的圈层 Reading Material A Plate Tectonics板块构造 Reading Material B The
 Rock Cycle岩石循环Unit 4 Soils and Plants土壤与植物 Text Soil Pedogenesis成土作用 Reading Material
 Characteristics of the Earth ' S Terrestrial Biomes地球陆地植物群落的特征Unit 5 Weather & Climate气候与
 天气 Text Global Scale Circulation of the Atmosphere全球大气环流 Reading Material Causes of Climate
 Change气候变化的原因Unit 6 Water on the Earth地球上的水 Text The Hydrologic Cycle水循环 Reading
 Material Surface Ocean Currents海洋表层洋流Unit 7 Geomorphology地貌 Text Fluvial Landform流水地貌
 Reading Material Landforms of Glaciation冰川地貌 Human Geography人文地理篇Unit 8 Urban Planning城
 市规划 Text Three Models of Urban Land Use城市土地利用的三种模式 Reading Material Urban Design
 Principles城市设计的原理Unit 9 Urban Spatial Structure城市空间结构 Text The Law of the Primate City and
 the Rank . Size Rule首位城市和城市位序律 Reading Material A Walter Christaller : Hierarchical Patterns of
 Urbanization克里斯塔勒城市中心地理论 Reading Material B Megalopolis都市连绵区Unit 10 Tourism旅游
 业 Text Economic Impacts of Tourism旅游业的经济影响 Reading Material The Future of Theme Parks in
 International Tourism国际旅游业中主题公园的未来Unit 11 Population Geography人口地理 Text
 Population人口 Reading Material Human Population Problems人口问题Unit 12 Natural Resource Utilization
 自然资源利用 Text Water Crisis水资源危机 Reading Material A Recycling Economy in China中国的循环
 经济 Reading Material B Land Consolidation土地整理Unit 13 Environmental Protection环境保护 Text Air
 Pollution Causes and Effects空气污染的形成和影响 Reading Material Major Causes of Environmental
 Problems 环境问题的主要原因Unit 14 Natural Disasters自然灾害 Text Hurricane飓风 Reading Material
 Earthquakes & Volcanism地震与火山 Technology Geography技术地理篇Unit 15 Knowledge about Maps地图
 知识 Text Map Projection地图投影 Reading Material Location on Maps地图的定位Unit 16 RS & GIS遥感
 与地理信息系统Appendix Glossary词汇Appendix Translation for Reference参考译文Appendix Key
 to Exercises练习题参考答案References参考文献

章节摘录

Physical Geography Unit 1 The Earth and the Universe Background 学习地理，需要懂得地球的宇宙环境。

本单元介绍太阳系、宇宙的起源，地球的演化历史和月球的有关知识。

学习本单元要有一定的想象力。

太阳系是银河系的成员，银河系与河外星系构成总星系，也就是目前人们所知的宇宙。银河系是个旋臂状的碟形，包含有2000亿颗恒星。

太阳位于其中的一个旋臂上。

太阳最近的恒星邻居是距其4.3光年的比邻星。

整个太阳系围绕着银河系的中心旋转；太阳系的行星有8个：水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星。

根据国际天文学联合会大会于2006年8月24日在布拉格投票通过的新的行星定义，冥王星被编入“矮行星”。

此外，太阳系还包括：行星的卫星、许多的彗星、小行星和流星体以及行星际物质。

行星、大多数行星的卫星和小行星都以相同的方向、接近圆形的轨道围绕太阳转动。

大多数行星的自转轴与黄道面垂直。

太阳系的行星可以分为类地行星和类木行星两类。

类地行星是离太阳最近的四个恒星：水星、金星、火星、地球。

它们具有像地球一样的高密度的岩石地表，因而得名。

金星、地球、火星具有较浓的大气，而水星却几乎没有。

木星、土星、天王星、海王星是类木行星（与木星相似）。

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>