

<<环境专业英语>>

图书基本信息

书名：<<环境专业英语>>

13位ISBN编号：9787502545833

10位ISBN编号：7502545832

出版时间：2003-7

出版时间：化学工业出版社

作者：李居参 编

页数：205

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>

前言

本书是为高职高专环境专业高年级学生编写的环境专业英语教材。

本书的编写宗旨是力求将环境知识和专业英语的学习与高年级英语学习融为一体，既培养和提高学生阅读英语原著和报刊的能力，又向学生提供广泛的环境专业知识及有关的英语知识。

全书分为9个PART，每个PART根据内容不同含1~5个Unit，每个Unit含1篇课文和1篇阅读材料。

全书共有20篇课文，20篇阅读材料，以英语语言难易程度为序。

课文选材广泛，涉及环境专业诸多方面，如环境问题、污染防治、环境监测与评价、环境管理、环境法规等，均选自近年来英、美等国的环境专业的期刊、文献；课文注释中解释了有关环境专业术语及背景知识；课文练习精练实用。

希望本教材能够帮助高职高专环境专业学生及英语爱好者更好、更快地阅读环境专业文章，并拓宽知识面。

本书由辽宁石化职业技术学院李居参主编，承德石油高等专科学校孙乃有、黄河水利职业技术学院扈畅、辽宁石化职业技术学院司颐和刘亚珍分别编写了部分课文、阅读教材、练习题和注释。

本教材是三所院校五位教师共同劳动的结晶。

全书最后由李居参统稿，由渤海大学外语学院李素荣主审。

本教材涉及内容较广，可能出现错漏，希望读者不吝指正，使本书在使用过程中不断得到改进。

<<环境专业英语>>

内容概要

本书为高职高专环境类专业教材，也可供同等英语程序环境技术人员或相近领域人员使用。

全书分为9部分（Part），20单元（Unit），每个单元均由课文和阅读材料组成。

课文和阅读材料选自原版英文教科书、著作、期刊等。

主要内容包括：环境问题；水污染及控制工程；大气污染及防治；固体废物及处理方法；其他污染及控制技术；环境监测；环境法规；环境质量评价；环境的可持续发展。

每篇课文均配有单词、注释和练习题。

教材设置专业术语词汇表（英文解释）和附录，附录中的内容包括了读、译、听、说、写五大技巧，供师生参考使用。

书籍目录

PART 1 ENVIRONMENTAL PROBLEM Unit 1 Text:Global Environmental Issues Reading Material:Climate Change
 PART 2 WATER POLLUTION AND WASTEWATER TREATMENT Unit 2 Text:Water Pollution Reading Material:Wastewater
 Unit 3 Text:Water Pollutants Reading Material:Biochemical Oxygen Demand
 Unit 4 Text:Wastewater Treatment Methods and Disposal [] Reading Material:Treatment of Cyanide
 Wastewater29 Unit 5 Text:Wastewater Treatment Methods and Disposal [] Reading Material:Advanced
 Wastewater Treatment Unit 6 Text:Extended Aeration Activated Sludge Plant Reading Material:Types of
 Decomposition45
 PART 3 AIR POLLUTION AND CONTROL Unit 7 Text:Principal Air Pollutants Reading
 Material:Global Air Pollution Problems Unit 8 Text:Photochemical Smog Reading Material:How Does Smog
 Affect Us? Unit 9 Text:Particulate Removal Reading Material:What is Acid Rain and What Causes it?
 Unit 10 Text:Control of Gaseous Pollutants Reading Material:Measures to Improve Air Quality
 PART 4 SOLID WASTES AND DISPOSAL Unit 11 Text:Types of Solid Waste Reading Material:Health Impacts of Solid Waste
 Unit 12 Text:Solid Waste Management Reading Material:Handling Household Hazardous Waste
 Unit 13 Text:How to Compost Reading Material:Recycling and Reuse
 PART 5 OTHER POLLUTION AND CONTROL TECHNOLOGIES Unit 14 Text:Noise Pollution Reading Material:Effects of Noise on Health and Well-Being
 Unit 15 Text:Thermal Pollution Reading Material:Radioactive Waste
 PART 6 ENVIRONMENTAL MONITORING Unit 16 Text:Monitoring Reading Material:Sampling and Testing Procedures
 Unit 17 Text:Biological Oxygen Demand Monitoring Reading Material:Chemical Oxygen Demand (COD) and
 Dissolved Oxygen(DO)Testing Procedures
 PART 7 ENVIRONMENTAL POLICY AND MANAGEMENT Unit 18 Text:The National Ambient Air Quality Standards
 Reading Material:Water Quality Standards
 PART 8 ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT Unit 19 Text:Environmental Impact Assessment Reading
 Material:Environmental Assessment as a Project Management Tool
 PART 9 ENVIRONMENTAL SUSTAINABLE DEVELOPMENT Unit 20 Text:Clean Production Reading Material:Envisioning a Sustainable
 Future
 Glossary of terms
 APPENDIXES Part Reading Training Part Translation Training Part Listening Training Part Speaking Training Part Writing Training

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>