

《专业英语》

图书基本信息

书名：《专业英语》

13位ISBN编号：9787114096600

10位ISBN编号：7114096607

出版时间：2012-4

出版社：人民交通出版社

作者：李嘉

页数：333

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《专业英语》

内容概要

《专业英语(土木工程专业路桥方向第3版21世纪交通版高等学校教材)》(作者李嘉)分五部分：第一部分为土木工程专业基础知识，涉及力学、建筑材料、测量、工程合同、招投标等方面内容；第二部分为现代道路及交通工程专业知识；第三部分为桥梁工程方面内容，所选课文和阅读材料均取自近期英文原版书刊，内容基本覆盖了道路、桥梁与交通工程设计、施工、管理各环节的常用专业词汇及新成就、新技术；第四部分为翻译方法与技巧，通过大量例句，阐述科技英语翻译的基本原则、特点和实用的翻译技巧；第五部分介绍英文摘要和致谢词写作的基本知识。

为了便于学习者使用，每课或每节后均配有一定数量的练习，书后附有疑难语句的注释和参考答案

《专业英语(土木工程专业路桥方向第3版21世纪交通版高等学校教材)》为道路、桥梁及交通工程专业英语教材，面向高等院校土木工程专业学生，也可供有关专业技术人员学习参考。

书籍目录

Part I General Knowledge

Lesson 1 Career in Civil Engineering

Reading Material Specialties in Transportation Engineering

Lesson 2 Modern Buildings and Structural Materials

Reading Material Structural Materials

Lesson 3 Highway Surveys

Reading Material Aerial Photography

Lesson 4 Prestressed Concrete

Reading Material High Performance Concrete

Lesson 5 Philosophy of Structural Design

Reading Material Structural Analysis

Lesson 6 Civil Engineering Contracts

Reading Material FIDIC Tendering Procedure

Part II Highway and Traffic Engineering

Lesson 7 Transportation Systems

Reading Material Highway Functional Classification

Lesson 8 Highway Location

Reading Material Highway Cross Section

Lesson 9 Design of the Alignment

Reading Material Computer Application in Highway Design

Lesson 10 Grade Separation and Interchanges

Reading Material Intensity

Lesson 11 Pavement

Reading Material Pavement Design

Lesson 12 Bituminous Surface Courses

Reading Material Soil Stabilization

Lesson 13 Highway Drainage

Reading Material(1) Highway Drainage Structures

Reading Material(2) Computer Models for Highway Drainage

Lesson 14 Freeways

Reading Material Highway Safety Design

Lesson 15 Highway Construction(1)

Reading Material Highway Construction(2)

Lesson 16 Perspectives on Intelligent Transportation Systems(ITS)

Reading Material Transportation Management System

Part III Bridge Engineering

Lesson 17 Bridges

Reading Material Selection of Bridge Type

Lesson 18 Aesthetics in Bridge Design

Reading Material Bridge and Alignment

Lesson 19 Arch Bridge

Reading Material Arches and Beams

Lesson 20 Cable—stayed Bridge

Reading Material Suspension Bridge

Lesson 21 Substructure

Reading Material Protection from Scour and Erosion

Lesson 22 Bridge Construction Techniques

Reading Material Bridge Maintenance Techniques

Part IV 科技翻译的方法与技巧

第一节 概论

第二节 词义的选择、引申及词类转译

第三节 句子的成分转换、合译和分译

第四节 增译与省译

第五节 特殊句型的翻译

第六节 从句的译法

第七节 长句的译法

Part V 摘要和献词

第一节 摘要

第二节 献词

Appendix I Notes and Key to Exercises

Appendix II Vocabulary

Appendix III Special Terms

参考文献

精彩短评

1、值得大家购买的书籍，正版

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:www.tushu000.com