

现代高校英语 信息化教学与改革研究

刘 强 著

图书在版编目—建议数据

现代高校英语信息化教学与改革研究/刘 强 著. —澳

门: 澳门科学出版社, 2025.08

ISBN 978-99996-42-02-6

I. ①现... II. ①刘...III. ①英语-信息化

IV. ①H319.3

依据《中国图书馆分类法》提供分类参考数据。

现代高校英语信息化教学与改革研究

刘 强 著

ISBN 978-99996-42-02-6

责任编辑: 何文锐

责任校对: 谢嘉深

装帧设计: 陈斯若

出版发行: 澳门科学出版社

地 址: 澳门南湾大马路恒昌大厦 11 楼 F 座 邮 编: 999078

网 址: <https://www.mospbs.com>, <https://moaj.mospbs.com>

总 机: +853-62961666 反 馈: book@mospbs.com

印装公司: 澳门翰林出版集团有限公司

开 本: 787 mm × 1092 mm 1/16 印 张: 9.75

字 数: 162 千字 印 数: 1 ~ 3000

版 次: 2025 年 8 月第 1 版

印 次: 2025 年 8 月第 1 次印刷

如有缺损质量问题, 请联系本社销售中心。

版权所有 违者必究

作者简介



刘强，现任教于广东开放大学（广东理工职业学院），硕士研究生学历，讲师，校级骨干教师。深耕教坛 16 年，她专注于信息技术赋能外语教学研究，擅长结合人工智能技术推进课程改革，开创 SCALE 人工智能应用模型（涵盖信息整合分析、内容生成优化、流程自动化、学习成长与技能提升、创新支持与决策辅助），推动 AI 在多领域深度融合。

作为“千百十工程”重点培养对象，她连续三次获评校级优秀教师，兼任外研在线与教育部信息化战略研究基地“教师数字素养诊断测评项目”命题专家、中华儿促会生成式人工智能教师、学术志创新领教及 AI 赋能高职教师课程设计师与讲师，同时具备国家礼仪指导师资质。教学成果丰硕，获全国高校教师教学元宇宙数字化技术创新大赛总决赛二等奖及广东省信息化教学大赛、微课大赛、外语教师教学技能大赛等多项省级二等奖，多次指导学生获国家级、省级技能竞赛奖项并获评优秀指导教师。

前 言

在信息技术飞速发展的当下，高校英语教学正经历着深刻变革。现代信息技术与英语教学的融合、课程改革的推进、大数据时代慕课的冲击，都促使高校英语信息化教学成为必然趋势。

本书围绕现代高校英语信息化教学与改革展开系统研究。从信息化教学的研究背景出发，剖析信息化时代与高校英语教学的紧密关系，深入探讨信息化教学模式、教师信息化教学能力提升、教学改革策略、教学方法以及教学资源等多方面内容。旨在为高校英语信息化教学提供全面、系统的理论支撑与实践指导，助力高校英语教学顺应时代发展，提升教学质量与效果，培养出更具英语综合应用能力和国际竞争力的高素质人才。

目 录

第一章 高校英语信息化教学研究背景	1
第一节 现代信息技术与高校英语教学融合发展	1
第二节 高校英语课程改革提出的新要求	3
第三节 大数据时代慕课对高校英语教学提出挑战	5
第四节 高校英语信息化教学现状	9
第二章 信息化时代与高校英语教学的关系	12
第一节 信息化时代对高校英语教学的深刻影响	12
第二节 信息化背景下高校英语教学的意义与目标	13
第三节 信息化背景下高校英语教学的优势与挑战	15
第三章 高校英语信息化教学模式研究	18
第一节 信息技术与高校英语教学设计整合意义	18
第二节 现代信息技术下高校英语教学模式理论框架	29
第三节 高校英语信息化教学模式的构建路径	35
第四节 高校英语信息化教学模式	42
第四章 英语教师信息化教学能力提升研究	54
第一节 信息化背景下大学英语教师角色	54
第二节 高校英语教师的信息素养	57
第三节 大学英语教师信息能力提升的可行性研究	62
第四节 大学英语教师信息能力提高对策	63
第五章 高校英语信息化教学改革策略	70
第一节 高校英语听力信息化教学改革策略	70
第二节 高校英语口语信息化教学改革策略	74
第三节 高校英语阅读信息化教学改革策略	83

第四节	高校英语写作信息化教学改革策略	86
第五节	高校英语翻译信息化教学改革策略	92
第六章	高校英语信息化教学方法研究	98
第一节	教学方法概述	98
第二节	信息化教学方法概述	104
第三节	高校英语信息化教学方法	114
第七章	高校英语信息化教学资源研究	120
第一节	信息化教学资源概述	120
第二节	高校英语教学资源概述	126
第三节	高校英语教学资源优化应用策略	131
第四节	高校英语数字教学资源库的建设	136
参考文献		142

第一章 高校英语信息化教学研究背景

第一节 现代信息技术与高校英语教学融合发展

面对日趋“世界社会形态”且由信息资本决定社会地位的社会，人们需要不断获取支撑自己生存发展的信息资本，英语是人们获取各类信息资本的工具手段而不是信息本身，掌握一门乃至多门英语以准确获取知识信息正成为当代人的日常需要。人们因此希望更加便捷地学习英语，于是大量共享开放网络英语学习资源和“慕课”等在线课堂应运而生，所有学习人群甚至在校学生都不再安心于课程、课堂和既定教材的传统学习方式。21 世纪的英语教育形式，正在向“无所不在”“随时随地”和个性化的泛在学习转向，英语教育的信息化革命已经悄然来临。

随着网络信息技术的飞速发展，我们的英语课堂受到了许多可变因素的影响，这些因素可以分为内外因素和情境因素。教师自身因素、教学理论元认知因素和教师专业成长是内在因素。教师自身的成长经历、学习经历是一种固化因素，其固化表现无法改变，可以对教师的教育观念和教育方式等进行重大的变革。在大数据环境下，丰富的资源为教师带来了变革的可能，与此同时，新技术的出现给学生带来了更多的选择，这也给教师的教育观念和方式带来了新的要求。

因此，教育部于 2012 年发布的《教育信息化十年发展规划》（以下简称《规划》），为国家的教育信息化指明了方向。在“信息技术对教育具有革命性的影响”这一思想的指导下，该计划将重点放在了推动教育信息化体系建设上。提出既从教育也从技术的双向角度，全力推进信息技术与学科教育的深度融合创新。发展规划指出，教育信息化在对教育



服务手册

PRODUCT HANDBOOK

Macao.China

国际科技创新交流平台

International Technology Innovation Exchange Platform

No.20240306



澳门科学出版社
Macao Scientific Publishers

2019

历史机遇 · 打造交流合作基地

Historic Opportunity · Build Communication And Cooperation Bases

· 粤港澳大湾区 · 发展规划纲要

解读2019年新发布《粤港澳大湾区发展规划纲要》

★★★★

大湾区规划 · Introduction

《粤港澳大湾区发展规划纲要》明确了澳门“一个中心、一个平台、一个基地”的三个定位，即：建设世界旅游休闲中心、中国与葡语国家商贸合作服务平台，**打造以中华文化为主流、多元文化共存的交流合作基地。**

It further clarified the three orientations of "one center, one platform and one base" of Macao, namely, to build a world tourism and leisure center, a business and trade cooperation service platform between China and Portuguese-speaking countries, and to build an exchange and cooperation base with Chinese culture as the mainstream and multicultural coexistence.

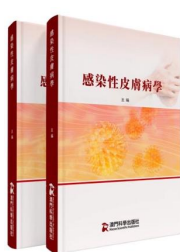


全球发行 · Publishing worldwide



由于国内自费书没有实际销售，出版社不会实际发行，属于非正式出版物，因此国内自费书绝大部分是属于非正式出版物。国际出版即便在没有销售市场的情况下也可以在海外发行上架。世界上其他地方（包括中国）的读者可以通过海外电商平台进行订购和销售。

Since there is no market for self-funded books in mainland China, mainland publishing houses will not actually issue them, so most of self-funded books in the Mainland are informal publications.



- 呼吸系統基本基礎與臨床 Fundamentals and clinic of respiratory diseases
- 臨床腫瘤護理學 Clinical oncology nursing
- 感染性皮膚病學 Infectious dermatology
- 內分泌系統疾病 Endocrine system disease



- 實用小兒內科學 Practical pediatric internal medicine
- 消化系統疾病診療學 Diagnosis and treatment of digestive system diseases
- 現代中醫診斷學 Modern diagnostics of traditional chinese medicine
- 皮膚修復與再生 Skin repair and regeneration

出版流程 · Publishing Process

出版流程快速简便，在填写基本信息、签订合同并支付费用后，IBPC将原始内容进行校对、排版及封面设计；在经过多次校对后，提交申请国际书号；可根据实际需求进行印刷和馆藏存档，最后上架发行。全程专人沟通指导，以极高性价比的方式出版属于自己的作品。

The publishing process is simple and convenient, after filling in the basic information, signing the contract and paying the fee, IBPC will conduct proofreading, typesetting and cover design. After multiple proofreading, submit the ISBN application. According to the actual needs, we will arrange printing and collection archiving, and finally put on the shelves and issued.

检索服务 · Retrieval Service

IBPC的检索服务可提供出版物国际注册文件及出版物所在地的图书馆检索证明，为作者提供证明文件支撑。同时，优秀图书将推荐至国际数据库中收录，提升出版物的认可度。

IBPC can provide retrieval service including the registration documents and the library search certificate. Meanwhile, excellent books will be recommended for inclusion in authoritative databases to enhance the recognition of publications.

销售协议 · Sales Agreement

作者签订销售合作协议后，IBPC可提供多种上架渠道，包括官网、京东、天猫、亚马逊、当当网等平台，可销售纸质印本与电子图书等形式，并按照合作协议进行利润分成。

After the author signs the sales agreement, IBPC can provide a variety of sales channels, such as the official website, JD & T-mall overseas Purchase, Amazon and other platforms, printed paper and electronic books are available, and the authors share the profits according to the sales agreement.



填写信息
Information Filling



签订合同
Contract Signing



支付费用
Payment



提交书稿
Submitting



内容校对
Proofreading
内容排版
Content Layout
封面设计
Cover Design



申请书号
ISBN Apply



印刷出版
Printing



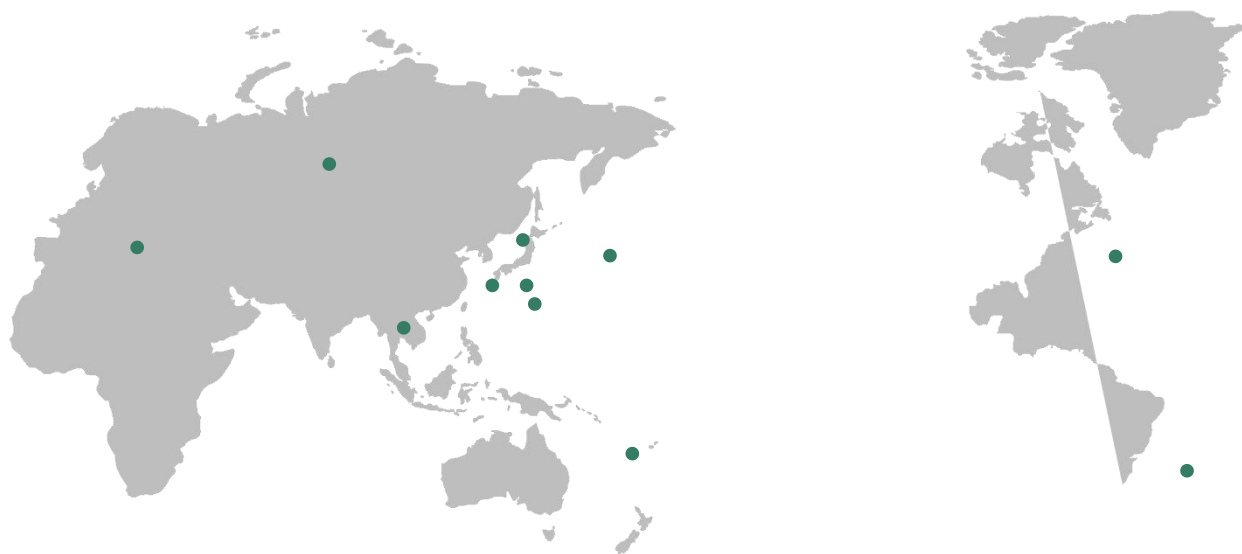
馆藏存档
Archives



上架发行
Publication

澳门科学出版社 MOSP

“以服务青少年及青年科学才俊为己任，
打造国际性的科学技术交流平台”



正规国际出版，首选澳科出版

- 学术著作/个人作品 - 优质
- 中华“强国文化”输出战略 - 翻译后国际出版
- 数字教材 - 教材出书 & 数字化媒体上线

所有优质内容，均可申请出版减免资助。

所有澳门本土内容，均可申请出版减免资助；

澳门总部

电话：0853-62961666（澳门）

邮件：book@mospbs.com

地址：中国澳门南湾大马路恒昌大厦F座11楼

网址：www.mospbs.com（英文）| moaj.mospbs.com（中文）

特别提醒：MOSP所有业务均有出版社的正规盖章合同，
若有任何疑问，可联系出版社编辑确认。