

# 首届中国人工智能设计理论研究大会 新书重磅发布

《智能教育:WUPEN 对明日教育的今日实践》



该书由中国工程院院士、同济大学教授吴志强主编,结合多年世界规划教育组织(WUPEN)在智能教育领域的丰富经验,全面探讨了智能技术在教育领域的应用与未来发展,为全球教育的创新与变革提供了新的视角和思路。本书由同济大学出版社出版,并由同济大学校长郑庆华教授作序。

**亮点1:**深入解析智能教育的核心理念。本书详细解析了智能教育的本质及其与传统数字教育的差异,强调个性化学习、实时反馈、沉浸式体验和多模式学习的特征。通过引入人工智能、大数据和虚拟现实等前沿技术,智能教育为学生提供了高度个性化的学习体验,显著提升了学习效率和效果。

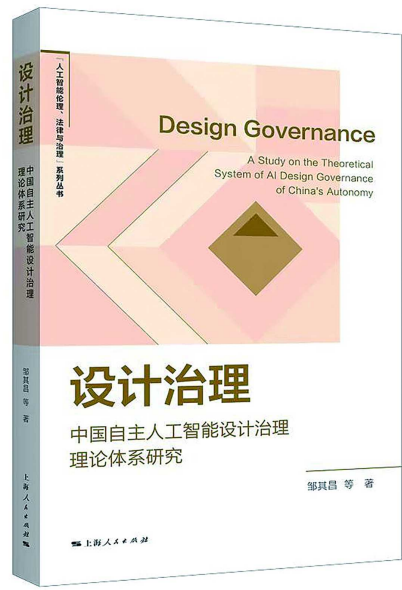
**亮点2:**多维度探讨智能教育的主体。书中重点探讨了智能教育中的教师、学生和教育管理者的角色转变与挑战。教师从知识传授者转变为学习引导者和辅导者,学生则成为自主学习者和协作者。智能

教育管理者通过数据驱动的决策,优化教育资源配置,提升教学质量。

**亮点3:**结合 WUPEN 平台经验与丰富的实际案例。《智能教育:WUPEN 对明日教育的今日实践》结合了 WUPEN 平台多年来在智能教育领域的丰富经验。WUPEN 通过智能化平台建设、丰富的创新活动的举办,积累了大量实际操作案例和技术应用经验,为本书提供了坚实的实践基础和丰富的内容素材。书中展示了智能教育在教学内容生成、智能评估、虚拟课堂、个性化指导等方面的应用成果。例如,通过虚拟现实技术,学生可以身临其境地体验历史事件和进行虚拟实验,极大地增强了学习的互动性和趣味性。

**亮点4:**展望智能教育的未来发展。新书总结了当前智能教育的实践经验,还展望了未来智能教育的发展趋势。书中提出了构建终身学习体系、推进教育协同创新、提升教育公平性和包容性等战略,旨在为全球教育的发展提供指导和借鉴。

《设计治理》



自 20 世纪 90 年代以来,“治理”成为金融学、哲学、政治学、社会学和法学等领域高频次出现的概念,理论界对此展开了广泛的研究与探索。

一时间,“共治”“法治”“国家治理”“社会治理”等成为众多研究者、管理者心中的理想。治理即战略,设计治理即国家战略,国家战略即人类社会秩序体系建构的代表,设计治理是国家治理、全球治理的核心要素,当前实施的国家发展战略,如乡村振兴发展战略、生态文明建设等,都需要设计治理有效展开,使设计赋能,设计创造美好生活。

中国自主人工智能设计治理理论体系是国家治理理论的一部分,也是社会设计学中设计治理的重要组成部分,有利于人工智能设计秩序的完善,对于解决中国自主的人工智能设计治理问题、建构中国当代设计治理理论体系具有重

要价值。

本书是一部基于中国当代设计学理论体系建构从设计治理理论视角对人工智能设计进行全方位研究的专著,亦是一个案式研究与建构中国式现代化设计学理论体系的专著,是“中国当代设计学体系建构研究”成果之一,还是作者近二十年来从事的“中国理论创新工程”的又一成果。

本书从设计治理理论体系入手,重点考察和阐释建构中国自主人工智能设计治理理论体系的核心价值、体系结构、学术境界、文化意蕴等问题全书的核心观点是:中国自主人工智能设计治理理论体系是国家治理理论的一部分,也是社会设计学中设计治理的重要组成部分,有利于人工智能设计秩序的完善,对于解决中国自主的人工智能设计治理问题、建构中国当代设计治理理论体系具有重要价值。



## 关于 WUPEN

作为《首届中国人工智能设计理论研究大会》的联合主办方之一,WUPEN (World Urban Planning Education Network) 是一个致力于推动全球教育创新与合作的国际组织,通过智能化平台建设,创新教育模式探索,致力于搭建国际教育交流平台,推动教育资源的共享与合作,促进全球教育的公平与发展。

WUPEN 通过举办各种创新活动、推动城市发展与创新设计的结合,以及吸引广大年轻人参与,为全球城市的可持续发展做出了积极贡献。2023 年,立足于世界规划教育组织主席吴志强院士提出的“知识、能力、人格”教育多维体系,WUPEN 积极践行了 18 场创新活动,包括主办 1 场、承办 7 场、协办 7 场,同时作为战略合作机构参与了 1 场活动。这些活动涵盖了多个领域,从城市规划到创新设计,以及数字化技术在城市发展中的应用等,为推动全球城市发展提供了有力支持。

## 特别感谢

新闻晨报·城市可阅读

走进上海、行走上海。采用原创视频形式,走进数位国宝级建筑大师、院士,并行走上海热门 city walk 打卡地。

作为《首届中国人工智能设计理论研究大会》的特别媒体支持——“城市可阅读”视频号(微信、抖音、小红书同名),隶属新闻晨报新媒体矩阵,作为上海本土官媒首个垂直类视频专栏,围绕城市更新、人文艺术、规划设计、匠心院士系列等展开,如上海最早的城市更新街区项目——南京路步行街改造,郑时龄、邱蔚六、程泰宁等院士访谈系列及微纪录片等专题拍摄。

