

中华人民共和国教育部主管

清华大学主办

教育部在线教育研究中心学术刊物

中国教育技术协会会刊

CSSCI 检索源期刊

中文核心期刊

现代教育技术

MODERN EDUCATIONAL TECHNOLOGY

广告许可证：京海工商广字第0081号

刊号：ISSN1009-8097/CN11-4525/N

邮发代号：2-736

国外发行代号：M1689

网址：www.xdjyjs.com

2019/
02



目次

年度策划

- 5/ 大数据时代教育大数据治理架构与关键领域
——以美国肯塔基州、华盛顿州与马里兰州为例
王正青 但金凤
- 12/ 教育人工智能的发展态势与未来发展机制
郝祥军 王帆 祁晨诗
- 19/ 国外智慧校园建设的最新发展及启示
甘容辉 袁智秦 何高大

理论观点

- 26/ 国内外人工智能在基础教育中应用的研究综述
马璐 张洁
- 33/ 移动终端进课堂：价值、挑战与应对策略
孟志远 谭维智
- 39/ 虚拟现实学习环境的作用、挑战以及应对策略
祝士明 陈静潇

教学研究

- 46/ 学生高阶思维在翻转课堂的课堂互动中的发生路径
董安美 庄绍勇 尚俊杰
- 52/ 问题解决类微课的教学有效性实验研究
杨晓娟 巩道坤 毕华林
- 59/ 小学生网络协同阅读中批注行为的特征分析
——基于学习发生过程的视角
汪晓凤

语言与教学技术

- 66/ 作文自动批改系统辅助大学英语写作慕课的交互式教学模式研究
隋晓冰 程璐璐
- 72/ 小学生二语认知模式发现及认知能力提升研究
旷小芳 严薇薇 陈玉婷 王青娥 杨娟
- 80/ 直播技术在高校混合式教学中的新应用
——基于香港大学同步混合教学模式的行动研究
李秀吟 朱启华

网络与开放教育

- 87/ 可持续发展视野下大学慕课商业化运作的整体性分析
钱小龙

94/ 在线课程论坛教师互动问题设计的分类及有效性研究

刘 铭 武法提 牟智佳

基础教育信息化

101/ 小学数学课堂学习中技术效应的实证研究

——基于学业情绪中介的视角

韩 颖 董玉琦 毕景刚 高子男

107/ 黑龙江省教育云的建设与应用

王 磊 门 海 张 涛

创新实践教学

113/ 基于 C00C 平台的创客教育模式构建与应用

崔向平 赵 冲 陆禹文

121/ 基于工程设计的高中 STEM 课程设计与实践

——以“建筑结构设计”课程为例

陈 希 程 林

行业资讯

1/ 中共中央、国务院印发《中国教育现代化 2035》

25/ 教育游戏发展研讨暨《中国教育游戏发展报告（2018）》发布会举行

中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊

中文核心期刊

中国知网（CNKI）全文收录期刊

中文科技期刊数据库全文收录期刊

万方数据资源系统全文收录期刊

龙源期刊网（Qikan）全文收录期刊

如不同意文章被上列媒体收录，请投稿时予以说明。

中国教育技术协会秘书处

地址：北京复兴门内大街 160 号（100031）

电话：010-66419038；66490963

传真：010-66490962

网站：<http://www.etr.com.cn>

电邮：cact2005@126.com

2019 年 2 月出版 定价：15 元

立足教育技术 推动学术创新
促进工作交流 服务行业发展

征 订

《现代教育技术》

ISSN1009-8097/CN11-4525/N

教育部主管/清华大学主办/CSSCI检索源期刊/中文核心期刊

定价15元/期

全年订价180元

半年订价90元

订阅方式

► 邮局订阅，邮发代号2-736

国外发行代号：M1689

► 团体订购（全年每期10册、半年每期20册及以上）

请与发行部老师联系（010-62781982）

汇款方式

收款人：《现代教育技术》编辑部

地址：北京市海淀区清华大学建筑馆北110室

邮编：100084



关注微信公众号
现代教育技术杂志

ISSN 1009-8097



9 771009 809192

定价：15元