

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

现代教育技术

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

万方数据

2016/5

目次

年度专题

- 5/ 基于大数据的牛顿平台自适应学习机制分析
——“教育大数据研究与实践专栏”之关键技术篇
万海鹏 汪 丹

- 12/ 论创客文化及其对现代课堂教学的影响
白 浩 周 青

理论观点

- 18/ 基于情境感知的智慧学习环境探究
吴南中 王 觅

- 24/ 智慧教育视野中未来学习空间的重构
张春兰 李子运

- 30/ 技术支持的课程学习生态重构研究
卢 强 左明章

教学研究

- 37/ 基于电子书包的 PBL 教学模式应用探究
——以小学数学课为例
邵征锋 张文兰 李 喆

- 44/ 大数据背景下科学课教师的教学行为评析
——以两节小学科学同课异构课为例
陈俊强 连阳梅 冯 涛

- 50/ 基于神经教育学的个体化教育研究及实践
杨 娟 刘 璇 乔兴媚

微课慕课翻转课堂

- 56/ SP0C 在传统高校教学中的应用模式研究
杨 丽 张立国

- 63/ 翻转课堂的阻力及其超越
张善超 李宝庆 樊亚娇

语言教学与技术

- 70/ 基于数字化学习资源的英语写作能力培养
陈娟文 王 娜

- 77/ 基于同伴互评的专业英语写作评价研究
王 靖 马志强 许晓群 龙琴琴

- 83/ 语言实验教学软件平台的设计与实现
魏元喜 范姣莲 王海波

技术应用与开发

- 89/ 中小学数字校园应用系统的集成研究
楚云海 方海光 陈俊达 罗金萍
- 95/ 增强现实教育应用产品研究概述
汪存友 程 彤
- 102/ 电子书包系统的安全策略探讨
黄邦强 刘 强

创新实践教学

- 108/ 创客空间：大学生发明创造的梦工场
——基于 Y 大学创客空间的个案研究
陈 鹏
- 115/ 学习编程，编程助学
——2014 年哈佛大学 Scratch 教程评析
王旭卿
- 122/ “互联网+”时代高校 PSI 型人才的培养
郭冬梅

行业资讯

- 1/ 第四届清华大学文化、教育与创造力论坛举行

中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊

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

高等教育知识库（Ericdata）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：caet2005@126.com

2016 年 5 月出版 定价：15 元

征订

立足教育技术
促进工作交流

推动学术创新
服务行业发展

《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

定价15元/册

全年订价180元

半年订价90元

订阅方式

1. 邮局订阅，邮发代号2-736

国外发行代号：M1689

2. 团体订购（全年每期10册、半年每期20册及以上）

请与发行部董老师联系（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：

教育技术资讯



万方数据

关注微博：

现代教育技术杂志社



ISSN 1009-8097



9 1771009 1809055

定价：15.00 元