

中国电化教育

中文核心期刊（教育类）

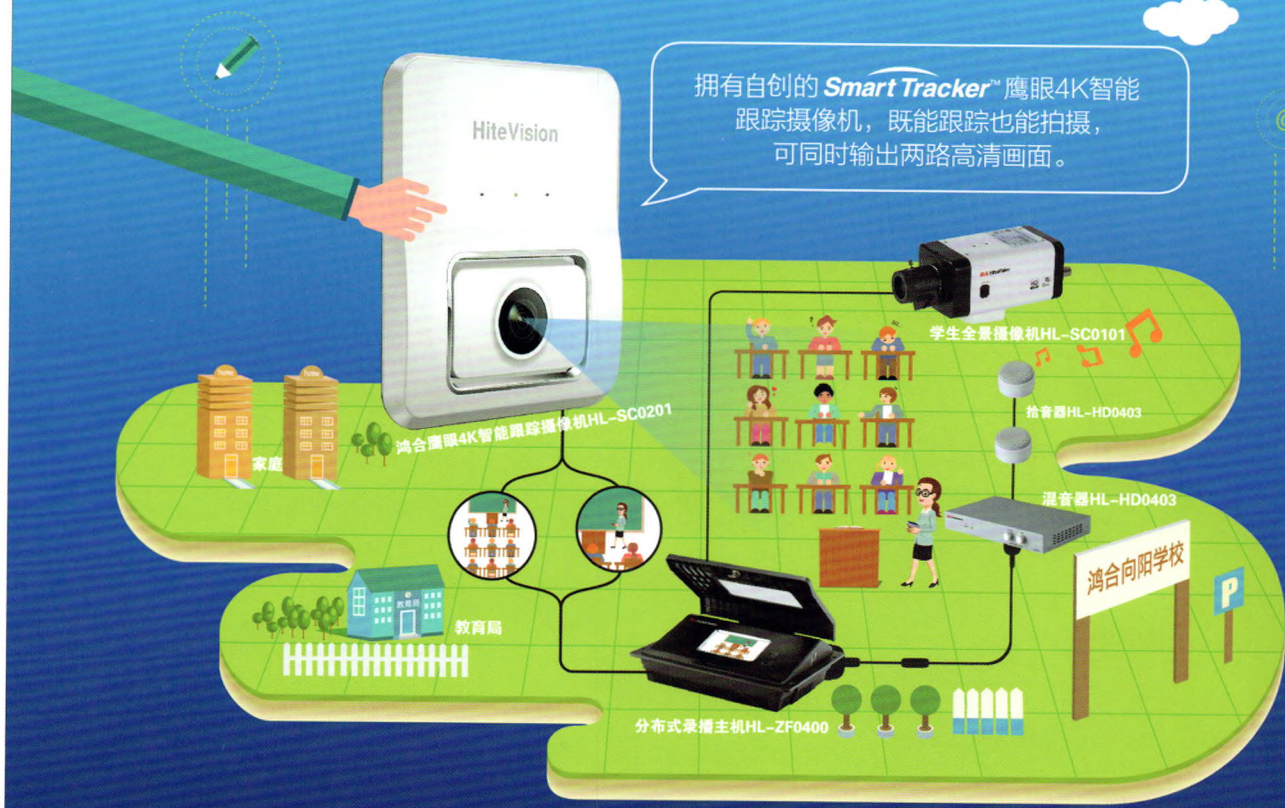
CSSCI检索源期刊

RCCSE中国权威学术期刊

鸿合 HiteVision | 鸿合录播

鸿合分布式全自动录播系统

——让每一个教室都能成为录播教室



- 不改变原有的教学环境和老师教学习惯，就可以全自动录课。
- 一键录停，一线链接，使用安装更简单。
- 教师轻松制作微视频课程进行课堂反思，制作慕课课程，实现翻转课堂。
- 通过鸿合集中录播管理平台及教育视频资源应用平台可实现远程巡课，远程听课，远程教研，远程交互课堂。

鸿合科技 北京鸿合智能系统股份有限公司 www.hitevision-solution.com 全国服务热线：400-096-9855



鸿合智能官网二维码

VR/AR 专题报道

- 1 增强现实(AR)在教学中的应用案例评述 蔡 苏 张 晗等
- 10 在职业教育应用视角下的VR/AR技术 魏 民
- 16 增强现实(AR): 现状、挑战及产学研一体化展望 王培霖 梁奥龄等
- 24 增强现实教育游戏的开发与应用
——以“泡泡星球”为例 陈向东 万 悦
- 31 基于移动终端和AR技术的博物馆文化教育
体验系统的设计与应用研究 余日季 蔡 敏等

教育信息化

- 36 美国基础教育信息化的现状和启示 胡永斌 龙陶陶
- 44 ICT与教育平衡下的荷兰基础教育信息化 肖 君 李雪娇
- 50 高等教育信息化应用核心评估模型研究 陈 敏 范 超等
- 58 教育信息化观照下的贫困地区教育精准
扶贫模式探究 陈思伦 陈 亮

万方数据



社长/主编: 许 林
副社长/副主编: 李 馨
副社长: 马小强
编辑部主任: 赵兴龙
电话: (010)66490927
广告发行部主任: 杨秀森
电话: (010)66490923
(010)66490922
传真: (010)66490964
责任编辑: 李 馨
设计制作: 焦 阳

- 欢迎广大读者赐稿, 来稿3个月内如果作者想另投他处, 请提前告知本刊。
- 来稿一律不退, 请作者自留底稿。
- 本刊所发表文章版权归本刊所有。本刊已与中国知网、万方等国内多家数据库签署了合作协议, 授权其以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意本刊上述声明。

邮发基本参数:
CN11-3710/G4 1980 邮 发 代 字 0118 刊 号 3-11(31) 76(36) 02 2017-3

目 录

理论与争鸣

- 63 日本教育技术学研究方法构建理路及启示 孙立会
- 70 从概念走向实践——基础教育大数据的框架与实现研究 聂瑞华 王欣明等
- 76 网络学习空间中同伴互助焦点和手段的研究 郑兰琴 李欣等
- 82 个性化教育技术服务具体人生命体验研究 曾茂林

远程教育与网络教育

- 88 基于行为序列分析对在线学习参与模式的探索 李爽 钟瑶等
- 96 基于学习行为分析的英语网络自主学习中心架构研究 王峰

教学实践与教师专业发展

- 103 基于社会性软件的农村中小学教师教学胜任力提升的实践研究 万川 王冠楠

学术性
指导性
实用性
综合性
权威性

广告索引

- 封面 鸿合
封二 松下投影
前插一 索尼
前插二 索尼
前插三 索尼
封三 深圳台电
封底 鸿合

109 “互联网+”时代青年教师信息素养研究 王 轶 石纬林等

115 基于网络的外国文学研究性学习 叶慧婷
——以省级精品课“外国文学”为案例

学习资源与技术

121 基于“视觉局限补偿”机理的微视频设计模型 伊亮亮 董玉琦等
——以初中物理“光现象”单元的学习为例

127 基于智能手机移动授课平台的构建与应用 薛胜兰

132 基于移动互联网的在线学习成绩评价模型研究 王 莹 肖宏伟等

138 远程教育全媒体数字教材发展与创新 张 桐 杨孝堂等

主 管：中华人民共和国教育部

主 办：中央电化教育馆

编辑出版：中国电化教育杂志社

印 刷：北京朝阳印刷厂有限责任公司

刊 号：ISSN 1006-9860
CN11-3792/G4

总发行处：北京报刊发行局

订 阅 处：全国各地邮局

定 价：15元

邮发代号：2-107

国外发行：中国国际图书贸易总公司
中国国际书店(北京2820信箱)

国外代号：Bm400

广告许可证：京西工商广字0011号

本刊地址：北京复兴门内大街160号

电教大楼013信箱

电 话：(010)66490925

传 真：(010)66490964

邮 政 编 码：100031

在线投稿：<http://www.webcet.cn>

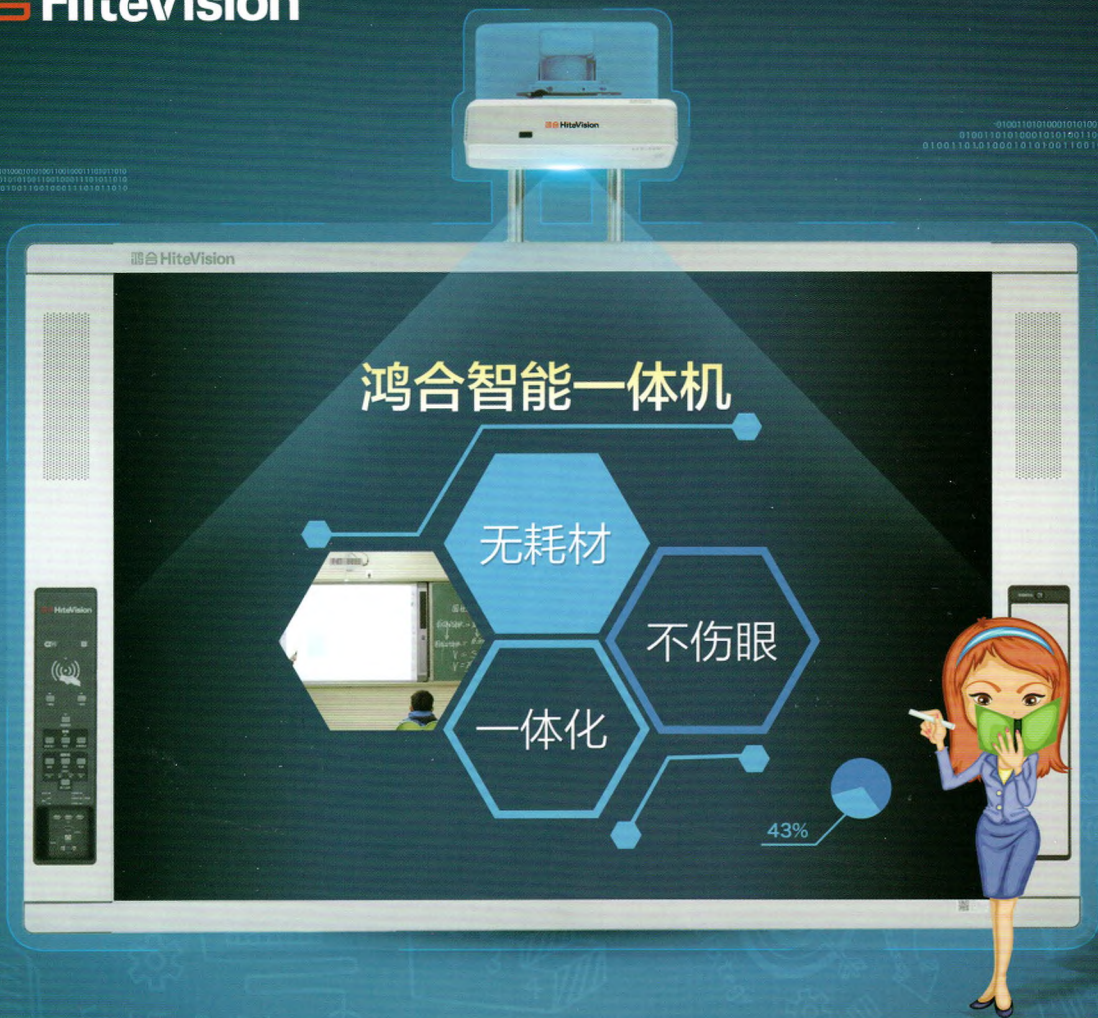
国际网站：<http://www.webcet.cn>

Main Contents

- 1 Review on Applications of AR in Education in China Cai Su, et al
10 Research on VR/AR Technology
 in the Perspective of Vocational Education Wei Min
16 Augmented Reality: Current Status, Challenges and Prospects
 for the Integration of Production and Research Wang Peilin, et al
24 The Development and Application
 of Augmented Reality Educational Games Chen Xiangdong & Wan Yue
31 The Research and Application of A Museum Culture Education Experience
 System Based on Mobile Terminal and AR Technologies Yu Riji, et al
36 Implications Draw from the Current Situation of ICT
 in K-12 Education in the U.S. Hu Yongbin & Long Taotao
44 Information-based Education in Netherlands under the Balance
 between ICT and Education Xiao Jun & Li Xuejiao
50 A Study on the Core Evaluation Model
 of ICT Application in Higher Education Chen Min, et al
58 An Explore on the Mode of Education Targeted Poverty-Alleviation
 under Educational Information Background Chen Enlun & Chen Liang
63 Research Method of Japanese Education Technology
 Theory System to Build Sun Lihui
70 From Concept to Practice
 —The Research of Big Data in Basic Education Nie Ruihua, et al
76 The Study on the Focus and Means of Peer Assisted Learning
 in Learning Cyberspace Zheng Lanqin, et al
88 Exploring the Online Learning Participation Behavior Pattern
 Based on Behavioral Sequence Analysis Li Shuang, et al
96 A Study of the Framework for the Online Self-access English Center
 Based on Learning Behavior Analysis Wang Zheng
109 Study on Young Teachers' Information Literacy
 in the "Internet +" Era Wang Yi, et al
138 The Development and Innovation of Multimedia Digital Materials
 in Distance Education Zhang Tong, et al

0100110100001010100110010001110011010
0100110100001010100110010001110011010
0100110100001010100110010001110011010

0100110100001010100110010001110011010
0100110100001010100110010001110011010
0100110100001010100110010001110011010



这次改变了一切

- 一体化：电子白板，电脑，中控，高清展台，音响一体化设计
- 无耗材：鸿合激光投影采用纯激光光源20000小时寿命
- 不伤眼：漫反射方式，不刺眼



鸿合科技官方微信二维码

