

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

SONY
make.believe

LUMA
Sony Professional LCD Monitor

索尼电视墙系统应用 全新高清炫视

LMD-41W系列高清监视器 高集成化一体设计

精湛专业 闪亮登场

大视角

IPS液晶面板

仅19mm
窄边框

劲省空间

高点性价比 专业品质

15寸23寸
灵动选择

ChromaTRU

还原真实画面

NEW
23英寸

NEW
15英寸



LMD-2341W

LMD-1541W

专为演播室和转播车监视器墙应用设计

窄边框铝机壳节省空间

内置标配 3G/HD/SD-SDI, HDMI 接口

LMD 屏内显示源名/TALLY/时间码/8CH 音量表/波形图

10 比特信号处理 /ChromaTRU 色彩管理 /高亮度 IPS 液晶面板



索尼(中国)有限公司 之 索尼中国专业系统集团

上海 电话: 021-61218219 广州 电话: 020-28262826 成都 电话: 028-80732345

<http://pro.sony.com.cn>

■ 声明与索尼公司技术合作的区域：广州、深圳、成都、上海、北京。其他地区由当地办事处负责。此图仅供参考，具体请参阅产品手册。

■ 以上产品在不同国家或地区的名称可能不同。以上产品的包装设计可能与实物有差异。

总第302期

2012.3

2012年3月10日出版·月刊·总第302期

目录

中国电化教育

理论与争鸣

- 1 网络伦理教育与网络心理 [美]David B. Whittier 周梦雅(译)

- 8 “电教百年”回眸 李龙
——继承电化教育优良传统 开创教育技术辉煌未来

- 16 重复提取胜过细学习 赵国庆 郑兰琴
——卡皮克记忆研究进展及其对教学的启示

- 22 少数民族地区双语教学新途径 涂 涛 李彭曦
——藏区双语多媒体字源识字汉字教学研究

- 26 教育技术毕业生走向企业的五种角色定位 张义兵

教育信息化

- 30 中小学数字化校园建设与应用绩效的优化 陈明选 汤巍楠

- 37 我国义务教育信息化建设均衡性研究 李葆萍
——基于2001—2010年中国教育统计年鉴数据分析

- 43 教育公平视角下的区域教育信息化发展与创新 周春良

远程教育

- 47 “农远工程”战略性绩效评价模型构建研究 王维新 姚丽等

- 51 移动协作学习活动过程设计 王蔚 杨成



社长: 张敬涛
主编: 曾祥翊
社长助理: 李馨
编辑部主任: 李馨
电话: (010)66490927
广告部主任: 杨秀森
电话: (010)66490923
66419047
发行部主任: 张静然
电话: (010)66490924
66490922
责任编辑: 朱广艳
设计制作: 焦阳

期刊基本参数:
CN11-3792/G4 * 1980 * m * A4 * 144 * zh
* P * ￥15.00 * 76,000 * 27 * 2012-3

目 录

中国电化教育

- 58 网络环境下成人学员自主学习动机调查研究
——以山东大学网络教育学院为个案 刘凤存

- 64 移动虚拟学习社区中知识建构双回路循环模型研究 周素萍

学 习 资 源

- 71 基于移动学习环境的数学教育游戏设计与
开发探究 杨文阳 王燕

- 76 复杂知识超文本信息结构表征方法研究 张武威

- 81 多媒体课件的信息加工策略研究 孙方

- 85 广播电视大学开放与远程课程建设的现状、问题与对策 王峰

教 学 实 践 与 研 究

- 90 运用思维导图优化小学作文教学的实践 邓敏杰 李占伟等

- 95 多维度结合调动学生学习的主动性 何立新

- 98 信息技术与语文教学整合的实践与思考 纪亚品 赵军耀

- 104 《几何画板》在初中数学教学中的实践与探索 赵生初 杜薇薇等

- 108 多媒体视阈下创设思想政治课生活化教学情景的策略 杨秀莲

学术性
指导性
实用性
综合性
权威性

- 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。
- 本刊对所发表的文字、图片拥有版权。任何单位或个人未经本刊书面同意不得擅自转载、转录或用作其它经营性活动。

广 告 索 引

| | |
|-----|-------|
| 封 面 | SONY |
| 封 二 | 松下投影 |
| 前插一 | 雷特 |
| 前插二 | NEC |
| 前插三 | 松下扩音 |
| 前插四 | SMART |
| 中插一 | 迪光 |
| 中插二 | 久远 |
| 封 三 | 艾博德 |
| 封 底 | 鸿合 |

2012年3月10日出版·月刊·总第302期

目 录

中国电化教育

112 基于JITT模式的英语翻译教学改革与探索

张 威

116 “计算机基础”项目化教学模式探索

陈坤健 李海燕

技术与应用

120 高性价比的便携式智能电子学伴及其
在传统教室的应用探讨

贾积有

127 网络学习平台从IPv4到IPv6环境的迁移研究

彭 晖 胡冬明等

131 基于ISA的远程教学系统及其安全性设计与实现

赵锦东

135 教育技术学数字化实验教学中心建设研究

李 婷

信息动态

29 2012年浙江省教育技术工作会议召开

42 《各个教育阶段的交互式学习：从幼儿园到企业培训》出版发行

63 柳州市教育局开展中小学交互式电子白板培训

139 《中国电化教育》在线投稿系统正式上线启用

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：北京永生印刷技术有限责任公司

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)66490924

传 真：(010)66419047

邮 政 编 码：100031

在 线 投 稿：<http://www.webcet.cn>

电 子 信 箱：cetzahishe@188.com

国 际 网 站：<http://www.webcet.cn>

Main Contents

- 1 Cyberethics Education and Internet Psychology David B. Whittier
- 8 Glancing Back at Education Technology in 100 Years Li Long
- 16 Retrieval Practice Produces More Learning than Elaborative Studying:
the Educational Enlightenment from Karpicke's Research on Memory Zhao Guoqing & Zheng Lanqin
- 22 A New Way of Bilingual Teaching in Minority Area Tu Tao & Li Pengxi
- 30 Performance Improvements on Digital Campus Construction and Application
in Middle and Primary Schools Chen Mingxuan & Tang Weinan
- 37 Educational Information Construction Proportionality
in Compulsory Education Li Baoping
- 47 Model Construction of Strategic Performance Evaluation
In Distance Education Project of Middle and Primary Schools in Rural Area Wang Jixin, et al
- 51 Process Design of Mobile Collaborative Learning Activity Wang Wei & Yang Cheng
- 71 Research on the Design and Development of Mathematical Educational Games
Based on Mobile Learning Environment Yang Wenyang & Wang Yan
- 76 Analyses the Representation of Complex Knowledge Hypertext
Information Structure Base on Random Access Instruction Zhang Wuwei
- 90 Optimizing Primary School Composition Teaching by Mind Map Deng Minjie, et al
- 108 Strategies on Creating a Life Learning Situation
in Ideological and Political Education by Multimedia Yang Xiulian
- 120 The Research on Portable and Intelligent Electronic Learning Companion
with a High Performance-price Ratio and its Application
in Traditional Classrooms Jia Jiyou
- 127 Migration from IPv4 to IPv6 on Network Learning Platform Peng Hui, et al