

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



NEW

MCX-500

多机位现场制作小型切换台



● 可通过 Sony HXR-NX5R 和 PXW-F55 摄像机实现 Tally Tally 显示在摄像机 LCD 屏上, 这样有助于避免丢失拍摄内容
 此外, 使用同步录制功能在 MCX-500 内部录制的视频, 可用作粗略编辑内容, 而摄像机中的记录可用作主材料

- 可以支持9路输入 (4路3G-SDI+2路HDMI+2路Video+字幕)
- 内置5ch立体声音频调音台
- 节目信号通过streaming口输出, 可实现直接在线网络直播功能*
- 支持Logo、字幕、画中画和key功能
- 支持PGM直接录制到机内SD卡
- 具有硬切、混合、划像等切换特效
- 支持机身硬件操控/LCD触屏操控, 同时支持GUI软件/有线/无线操控 (电脑、手机、ipad)
- 连接RM-30BP控制器, 即可实现光圈、焦点等参数的调整

* 此功能需通过版本升级实现



索尼中国专业



索尼专业手持摄录一体机 尊享会员

原有1年+延长2年=3年保修

*注册条件: 用户自购买MCX-500多机位现场制作小型切换台的正式发票所记载的开票日期起一年内完成在线产品注册, 即可在原有1年保修基础上再享受两年保修服务 (购买地仅限中国大陆, 不包括港澳台地区)

索尼(中国)有限公司 之 索尼中国专业系统集团 | 上海 电话: 021-61216219 广州 电话: 020-38102166 成都 电话: 028-62102161 武汉 电话: 027-85569621
 总部&北京 电话: 010-84586668 | 索尼专业产品服务热线: 400 810 2208 <http://pro.sony.com.cn>

● 图片与实物可能有细微区别, 产品价格、外观 (包括但不限于颜色) 以实物为准 ● 索尼公司保留变更产品规格与设计权利, 所有资料经小心校对, 以求准确, 如有错误, 请以索尼专业产品服务热线 ● 以上图片为合成图, 仅供参考

目 录

中国电化教育

本刊特稿

- 1 “十三五”贫困县域教育信息化的推进模式研究 任友群 吴旻瑜
- 7 互联网促进教育变革的基本格局 黄荣怀 刘德建等

专题报道

- 17 国际视野下的高中信息技术课程发展 董玉琦 钱松岭
- 21 高中信息技术学科的价值追求：数字化学习与创新 杨晓哲 任友群
- 27 面向核心素养的信息技术课程：“数据与计算”模块 李 锋 熊 璋
- 33 面向学科核心素养的高中信息技术课程评价建议 肖广德 魏雄鹰等

“互联网+”教育

- 39 “互联网+”时代高校卓越教师的核心特征 李 芒 郑春萍等
- 45 高校教师发展视阈下“互联网+”教育的六大特征 李子运



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：赵云建
 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。

期刊基本参数：
 CN11-3792/G4 * 1980 * m * A4 * 128 * zh
 * P * ¥15.00 * 76,000 * 19 * 2017-1

50 “互联网+”时代的新型学习方式 张 韵

58 资源众筹：“互联网+”时代教师培训课程供给 黄越岭 李 鹏等
模式变革

64 “互联网+”时代基于OBE理念的在线开放课程 柏 晶 谢幼如等
资源结构模型研究

71 “互联网+”时代行动研究的知识建构法 陈思宇 皇甫全等

78 “互联网+”时代学生核心素养发展的新理路 宋灵青 田罗乐

教育信息化

83 美国中小学网络接入政策和模式探究 吴 砥 陈新亚等

91 区域教育信息化协同推进机制创新与实践 左明章 卢 强

99 以互联网思维引领我国的“互联网+”教育战略 黄 俭

学术性
指导性
实用性
综合性
权威性

广告索引

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

2017年1月10日出版·月刊·总第360期

目 录

中国电化教育

理论与争鸣

- 105 人际交往领域教育目标
——教育目标分类理论的新发展
刘美凤 李 璐等
- 112 基于大数据的学习分析仪表盘研究
姜 强 赵 蔚等
- 121 基于大数据的学习分析研究综述
郭 炯 郑晓俊

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>