

主管 中华人民共和国教育部

主办 教育部中央电化教育馆

北京中图联文化教育开发中心

中国信息技术教育

CHINA INFORMATION TECHNOLOGY EDUCATION

2011年1月·上半月 第01期 总第129期(2002年11月创刊)

编委会主任 陈志龙

编委会副主任 李维福

总策划 高功志

编委

(以姓氏笔画为序)

毛长红 王国强 许璋 张德海 李杰

沈剑光 林卫平 范义虎 姚继庭 施国庆

徐向明 徐志伟 曹树坚 曾维模

彭龙 谢华

专家指导委员会

(以姓氏笔画为序)

王陆 王荣良 叶平 刘雍潜 庄秀丽

刘美凤 何克抗 余胜泉 张际平 张志新

李艺 李克东 陈庆贵 陈美玲 陈瑞端

初娜娜 苗逢春 金陵 祝智庭 钟绍春

柯清超 桑新民 黄荣怀 游泽清 焦建利

董玉琦 蒋鸣和 解月光 裴纯礼 潘克明

黎加厚

社长兼主编

李维福

常务副社长

任晓炬

副社长

田学松 杜蓉 王黎明

副主编

胡凤茹 张淑平

执行主编

王黎明 徐国府

编辑部主任

薛莹

编辑部

郎冠明 秦妍 樊绮 刘向永

魏宁 李福艳

采编部

马江华 彭瑜 吴常宝

设计部

王振华 张明霞 周禄元 徐沛

商务合作部

孙雷 王飞

本期责任编辑

薛莹

统一刊号

ISSN 1674-2117 CN11-5678/TP

编辑出版

《中国信息技术教育》杂志编辑部

社址

北京市朝阳区东三环南路25号北汽大厦601室

邮政编码

100021

联系电话

010-87663438-8039(投稿)

010-87663438-8068(订约)

传真

010-87663458-8003

电子邮箱

tougao1/2/3/4/5@chinaitedu.cn(投稿)

youyou@chinaitedu.cn(订约)

网址

http://www.chinaitedu.cn

广告经营许可证

京门工商广字第0002号

印刷

北京时捷印刷有限公司 电话:010-51645692

国内发行

北京报刊发行局

邮发代号

82-676

国外发行

中国国际图书贸易总公司

国外代号

M3330

定价

10元

万方数据

CONTENTS

· 卷首 ·

1 早安,数字原住民 ○ 薛莹

· 聚焦 ·

4 交流共享开拓视野 资讯教育创新未来

——“NOC中小学交流访问团”应邀参加台北全球华人

资讯教育创新论坛掠影

○ 郎冠明 樊绮

· 专题 ·

9 天使之e

——学前教育信息化的昨天、今天和明天

○ 薛莹

10 正在醒来的“北大荒”

——湖北省幼儿园中的教育信息化

○ 彭敦运

12 新起点上再出发

——上海学前教育信息化发展回顾与展望

○ 茅红美

15 百花齐放共迎春

○ 李玲莉等

17 互动式科技在迪士尼英语融入式教学中的应用

○ David Roberts

19 我国学前教育信息化的未来展望

○ 郭力平

· 信息技术课 ·

☆ 啊,我想到了——信息技术课程内容设计集锦☆

21 以批判性思维培养为目标的信息技术教学内容设计 ○ 陈凯

☆ 热点解码☆

24 抛开技术看教师能培养学生多高的信息处理能力

○ 王美玲

26 从定量与定性看技术教学的价值取向如何落实

○ 张燕红 王爱胜

☆ 优质课展台☆

29 《数据信息的加工》教学设计

○ 谢卫东

☆ 教研札记☆

32 亮点纷呈,瑕不掩瑜

——“浙江省高中信息技术教师新课程课堂教学展示

与研讨活动”评点

○ 谢作如

34 精心设计分组,提升课堂效率

○ 姚斌

36 如何提升信息技术优质课高度 ○ 方其桂

38 信息技术课程中的实验课教学研究 ○ 陈雅蓉 朱彩兰

41 高中信息技术课堂形成性评价探析 ○ 何桂红

· 课程整合 ·

☆ 基础教育跨越式发展☆

43 《四个太阳》教学设计片段 ○ 赵喜悦 赵兴龙

44 《四个太阳》教学设计点评 ○ 赵兴龙 刘希

☆ 网络教研团队☆

45 网络教研三人行 夏木阴阴正可人
——参加第八届NOC活动网络教研团队决赛有感
○ 刘丽华等

☆ NOC活动获奖课例展示☆

49 *Animals*教学设计 ○ 周莉

51 信息技术与高中英语说明文阅读课整合模式探析
○ 刘妍等

54 网络集体备课的“五环节”和“四不等” ○ 严长英 周自学

56 信息技术支撑师生在探索中提升
——生物教学案例的分析与反思 ○ 李秋红 支斌

58 让整合“化”难为易 ○ 任银山

59 用信息技术激发学生的创意思维
——浅谈美术课堂上信息技术的巧妙运用
○ 隋煜华 徐敏

61 信息技术与小学语文整合教学例谈 ○ 葛建超

62 交互式电子白板给小学英语教学增光添色
——以*At the weekends*教学为例 ○ 郭一飞 王伯怡

63 因“地”制宜话整合 ○ 杨海全

· 技术与应用 ·

☆ 高手论技☆

64 明明白白“看”视频 ○ 刘宗凡等

☆ NOC活动获奖课件展示☆

68 《奇妙的二氧化碳》课件交互仿真性设计 ○ 王红云

72 多媒体教材开发的质量管理与关键技术 ○ 彭绍东等

76 利用ActionScript3.0组件制作判断题课件 ○ 钟斌等

78 构建通畅高速的城域网主干网络 ○ 王宇飞

80 学校网络管理摘记 ○ 柴瑛

· 数字社区 ·

☆ NOC活动学校赛项获奖展台☆

81 校园网站助力师生共发展 ○ 丁书鹭

☆ SHOW——讲述你的故事☆
83 命运的转折,生命的丰润 ○ 邱磊

☆ 博语心声☆

86 小包的信息技术网志 ○ 包士娟

89 信息技术环境下的情感教育初探 ○ 赵晓声 卢燕

91 信息技术让我做个快乐教师 ○ 何彩莲

93 家校互动平台打造学生快乐成长的乐园 ○ 陈英杰

94 换位思考:确保家校互动有效的良方 ○ 漆力戈

· 域外采风 ·

97 高中信息技术与A-Level相关课程比较 ○ 周晓燕

99 英国21世纪教师ICT能力培养新发展 ○ 蒋艳红

· 课题在线 ·

102 纵横信息数字化学习课题实验专项研究
○ 林小苹(组稿)

· NOC-ZONE ·

106 全国中小学信息技术创新与实践活动、全国普通高校信息技术创新与实践活动光荣榜