

做中国最好的科技期刊

Science & Technology Vision

科技视界



● 科技点亮视界 ●
● 视界昭曜科技 ●

第11期
2012.04

- 中国知网——中国期刊数据库全文收录
- 中文科技期刊数据库(维普)全文收录
- 中文期刊网——龙源期刊网全文收录
- 万方数据库——数字化期刊群全文收录
- 教育阅读网全文收录
- 博看网全文收录

科技视界·旬刊·全年36期

ISSN 2095-2457

11>



9 772095 2457

万方数据

■ 迅捷 · 客观 · 前瞻 · 深邃 · 睿智 · 探索 · 争鸣 ■



Science & Technology Vision
科技视界



Science & Technology Vision
2012年04月第11期(旬刊)

指导单位:中国科普作家协会
主管单位:上海市科学技术协会
主办单位:上海市科普作家协会
编辑出版:上海《科技视界》杂志社
出版日期:2012年04月15日

顾问:刘嘉麒 褚君浩 杨秉辉
编委会:
主任:陈积芳
副主任:姚诗煌 卞毓麟 李乔
委员:许志君 达世新 方鸿辉
黄民生 杜文民

社长:许志集
名誉总编:张琦
总编:程树航
执行总编:程凤斌
编辑部主任:周勇
责任编辑:许宪坤 王静 王爽
排版设计:汤静 曹明明
网站维护:王明朝

国际标准刊号:ISSN 2095-2457
国内统一刊号:CN 31-2065/N
发行范围:公开

社址:上海市中山南1路500弄
1号楼丽都大厦2503室《科
技视界》杂志社
编辑部电话:021-53820738
广告部电话:021-61558075
发行部电话:021-61558076
邮政编码:200020

常年法律顾问:王岩峰(法学博士)
手机:15109279629

E-mail:kejishijie@vip.126.com
kejishijie@vip.163.com
网址:http://www.kejishijie.com

定价:10元

Contents 目录

■本刊视点■

基于多元线性回归模型的中国人口老龄化影响因素研究
..... 陈仁爱 刘婷 冯贤财 吕凯凯 陈佳君(3-5)
易卜生对中国文化及文学运动的影响研究 张铮(6-10)

■项目与课题■

浅谈学生工作进园区 切实发挥园区育人功能
——以云南大学旅游文化学院为例 张群慧 吕迪 边景芝(11-13)
统计学教学中学生形象思维的培养策略 赵培信(14-54)
赣州市社区服务平台现状及发展对策研究 刘霞 李伟(16-13)
利用高校档案资源服务地方经济发展的研究 刘丽梅(17-18)
“体验式”案例教学法在商务英语教学中应注意的几个问题

..... 陈和平(19-21)
浅谈结构化学课程教学改革的实践与体会 任宏江(22-30)

《作物营养与施肥》课程教学的改革与实践
..... 温善菊 张王斌 莫治新(23-24)
新形势下高校教材管理工作浅议 陈琳(25-26)

大学生认知能力的拓展教育 孙文范 贾鹏(27-28)
Struts 框架技术在管理信息系统中的应用
..... 殷昱昊 党光 王波(29-30)

核电站建设与周边居民幸福感关系探讨
——以温州苍南实地调研结果为例

..... 梁忠杰 岑梦姣 翁鹏程 叶建(31-33)
安徽省舞龙运动进入社区体育的前景探析 许恒正 岳宝柱(34-80)

LED 智能多功能台灯 金衡 邓松坤 宛铮 周正宝(36-24)
科尔沁蒙古族萨满音乐的基本特征 杜剑华 刘宇(38-39)

以市场为导向的英语人才培养模式初探
..... 贺小悦 孙晓燕 莫玉梅(40-41)

多措并举,促进开发区土地集约利用
——以临沂市兰山区为例 陈安民 张红凤 高宇(42-52)

浅谈如何构建“2+1”模式下的高职经管类实习实训体系
..... 肖艳丽 张丽(44-46)

海洋激光雷达后向散射波形的蒙特卡罗模拟研究
..... 杨昭 李强 赵云珊 杨勇(47-48)

“教学、科研、生产”的测控技术与仪器专业人才培养模式创新实验区
..... 吴晓(49-52)

护理专业朝、汉学生专业认同感及其影响因素调查研究
..... 谷海龙 朴莉莉(53-54)

浅谈韩国语音教材开发
——以非专业学习者对象 丁澜澜(55-94)

天然产物对染料的吸附及其在印染废水处理中的应用
..... 刘华丽(57-171)

开展研究型教学 提高制药专业药理学教学质量 陈晓白(59-60)

■科教前哨■

四臂螺旋天线研究与设计 程喆 李英杰(61-63)
一种微波全息天线的设计 张琦 周亮(64-65)

基于自适应 FIR 滤波器的抗干扰 ASIC 设计 张琦(66-67)
西藏改则洞错才隆拉橄橄岩地球化学特征及其大地构造意义
..... 董煜 朱利东 杨文光 黄辉(68-60)

基于数字波束形成算法的仿真设计
..... 顾晓波 张骅(71-21)

井下救生舱(避难所)的研究制造 喻盛(75-5)
一种圆柱波导缝隙全向天线的设计 喻盛(75-5)

刍议电气工程安全技术的控制措施 曾益保 张钧(77-78)

论述输电线路铁塔 Q420 高强钢的加工 陈超(79-80)

Ka 波段窄边波导缝隙天线的设计
..... 杨彦炯 李长源(81~84)

■高校科技■

省属高校在科研平台建设中的问题与建设
..... 王彩丽 方正武(83~84)

《计算机应用》课程的自我复制教学模式的研究与探讨
..... 周敏(85~110)

浅谈电子教育游戏发展与应用 柯翔敏(86~87)

科学发现年龄定律的再探讨 周爱民(88~141)

物联网在食品生产环节的应用设计
..... 李永祥 张健(90~91)

远程供水监视系统功能分析与方案设计
..... 张成 姚万业(92~94)

谈武术教学与训练原则的运用 周健将(95~147)

以大学文化建设推进大学生综合素质培养研究
..... 黄斌 胡登雄(97~98)

浅析美国大学教学管理
——以密苏里州立大学工商管理专业为例
..... 王彤彤(99~100)

被阉割后的反抗与重生——从拉康镜像理论简析《厄舍府的
倒塌》 罗玲(101~102)

■职教科技■

关于如何改进会议报道的思考 郑伟(103~193)

高职电子类课程考核评价体系改革探讨
..... 宋昆(104~105)

行动导向教学法在《药用基础化学》中的应用
..... 谢茹胜(106~105)

关于方程 $a^x = ax(a > 0, a \neq 1)$ 的实数解
..... 李强(108~124)

探析网络营销在酒店业中的应用
..... 张丽(109~110)

粉煤灰制备聚硅酸铝铁及其应用研究
..... 张燕华 葛建新(111~136)

■教学技术■

乡镇中小学教师职业倦怠的因素分析与对策研究
..... 宗凡双(113~114)

谈中学化学教学中的科学素质教育
..... 陈惟梅(115~116)

■外语论坛■

从英语语言特点视角下解决英语长句翻译
..... 罗志文(117~138)

Can Joy And Luck Persist?
——Cultural Studies' Approach to *The Joy Luck Club*
..... 王炜琳(119~120)

英语专业大二学生英语专业四级考试写作错误分析
..... 彭昀(121~122)

视域融合下的翻译过程 刘彧(123~124)

英汉语“深”的空间隐喻 李梓(125~129)

浅谈汉越语经济领域翻译过程 孙晓冬(130~131)

■IT 论坛■

信息容灾备份技术浅谈
..... 王碧翠 陈雪冰 魏伟(132~133)

云计算技术构建高校教学科研服务平台
..... 黄红桃 钟伟森 龚永义(134~120)

基于 Snake 模型的目标图像边缘分割方法
..... 熊伟(135~136)

红黑树的性能分析及其在实时数据库中的应用
..... 冯涛 杨耀辉(137~138)

基于 Hibernate 的网上交易平台的数据操作层实现
..... 刘于亮(139~141)

浅析高校网站的双线接入解决方案
..... 孙伟平 张延(142~143)

■机械与电子■

PLC 在中频无芯感应电炉中的应用
..... 孙涛(144~145)

工控机使用方法和故障分析 张永生(146~147)

热水锅炉腐蚀分析与对策 王大伟(148~149)

浅谈小型汽轮机调速系统负荷波动的原因
..... 张爱民(150~151)

■建筑与工程■

五大连池市红升水库除险加固工程溢洪道设计
..... 刘迪(152~154)

超高层建筑给排水设计实例及几点思考
..... 彭勃 骆芳(155~175)

浅谈型钢混凝土梁的设计 黄民(158~160)

海底管线现场节点防腐施工过程的质量控制 杨光
寇玉全 孔繁伟 张富春 王鑫 李茂(161~188)

水利项目单项工程质量监督的项目管理
..... 李晓庆(162~163)

■图书与档案■

论信息化环境下高校图书馆的采编工作
..... 孙瑜(164~116)

高校图书馆编目业务外包下的数据质量控制
..... 刘英杰(165~166)

■管理科技■

“学习在石油 每日悦读十分钟”全员读书活动实践与研究
..... 朱康云(167~168)

浅谈医院医疗数据质量管理
..... 徐志虹 奉华平 丁隗(169~149)

新形势下浅析把党的政治优势转化为企业核心竞争力
..... 匡玲(170~171)

浅谈电力施工企业固定资产管理信息系统
..... 张敏(172~91)

合并会计报表编制技术探讨之未实现内部销售损益的处理
..... 彭宇飞(174~175)

浅析电力生产企业劳务派遣工的使用和管理
..... 张敏(176~195)

■环保科技■

镇江市功能区环境噪声自动监测系统运行维护探讨
..... 谢伟 彭睿(178~179)

■能源科技■

发电机内冷水中溶解气体对铜导线的腐蚀试验研究
..... 申军锋 陈铭(180~181)

■矿业科技■

采空区斜交抽采钻孔参数的设计误区
..... 李艳群 陈昊(182~102)

大青山钨矿床地质特征及北组深部资源潜力预测
..... 杨树春(184~186)

■财税科技■

浅析中小学校长经济责任审计对财务管理的影响
..... 刘權利 孟建民(187~188)

■金融科技■

浅谈企业骗贷特征与银行防范对策
..... 杜晓玫(189~190)

■河务科技■

论新时期确保安全稳定应处理的几种关系
..... 王洪峰 王洪奎(191)

■农林科技■

基于黑龙江水稻种植技术的研究与探讨
..... 李悦书(192~193)

■理论争鸣■

关于企业董事类型的综述 朱模(194~195)

浅谈怎样做一名合格的讲解员 金晓燕(196~26)

浅谈汝州市北汝河城区段治理对城市发展的影响
..... 刘建召(198~129)

气相色谱仪在药品检验中的应用
..... 杨柳 董红(200~154)