

《科技导报》2011 年第 29 卷总目次

(括号外数字为期号, 括号内数字为当期页码)

卷首语

- 人造生命与合成生物学 张春霆 1(3)
- 发展我国生物质车用汽油、柴油的思考
..... 闵恩泽, 张晓昕 2(3)
- 水能资源助力低碳能源之路 陆佑楣 3(3)
- 化学创造美好生活 白春礼 4(3)
- 认知气候变化 方精云 5(3)
- 未雨绸缪, 规划水利 李家森 6(3)
- 承前启后引领中国科技跨越发展
..... 路甬祥 7(3)
- 精益求精, 力争地球深部探测的跨越式发
展 李廷栋 8(3)
- 中国科技创新的障碍 项海帆 9(3)
- 科学家应有的道德精神和科学发展所需
的社会环境 陈赛娟 10(3)
- 应将建筑科学列入国家科技发展重点领
域 吴硕贤 11(3)
- 系统芯片的自然统一 沈绪榜 12(3)
- 地震应可预测 许绍燮 13(3)
- 调控自旋将成为科技发展的新领域
..... 都有为 14(3)
- 中国中长期碳减排战略目标初探
..... 陈俊武 15(3)
- 汇东西方思维精髓 发展中国特色科技
..... 汤钊猷 16(3)
- 控制科学的机遇 黄琳 17(3)
- 能源、气候与航天技术 闵桂荣 18(3)
- 科学认知高坝抗震安全 陈厚群 19(3)
- 科学、技术和工程的战略思考 徐志磊 20(3)
- 关注深海高技术领域的水声学研
究 李启虎 21(3)
- 我国煤层气开发利用的科学思考与对策
..... 袁亮 22(3)
- 发展半旱地农业, 促进农业用水方式转变
..... 山仑 23(3)
- 给基础科学研究以稳定支持 周志炎 24(3)
- 生态学家要以解决实际问题为己任
..... 李文华 25(3)
- 科学技术引领道路交通安全 王正国 26(3)
- 创新释药技术, 引领高端制剂发展
..... 刘昌孝 27(3)
- 水利工程仿真与安全 钟登华 28(3)

- 地球空间信息学的使命 李德仁 29(3)
- 法庭科学发展趋势 刘耀 30(3)
- 关于建立材料制造体系的几个观点
..... 金展鹏 31(3)
- 植物生命活动与人类未来 沈允钢 32(3)
- 建设现代渔业重在推进工业化养殖
..... 雷霖霖 33(3)
- 岩土材料的屈服条件与破坏条件
..... 郑颖人 34(3)
- 煤炭资源的开采现状及发展方向
..... 宋振骥, 文志杰 35(3)
- 技术创新的思路从何而来?
..... 李大东 36(3)

科技风云

- 触摸科学突破的边缘 杨书卷 1(7)
- 寻觅科学开拓的新方向 杨书卷 2(7)
- 地球上, 我们正整装待发 杨书卷 3(7)
- 科学与心灵之约 杨书卷 4(7)
- 水资源危机警钟再响 杨书卷 5(7)
- 机器世界“加速”智能进化 杨书卷 6(7)
- 伟人虽逝, 风范永存 杨书卷 7(7)
- “不一样”的秘密与价值 杨书卷 8(7)
- 让科学更好地“运行” 杨书卷 9(7)
- 展现世界对中国的期待 杨书卷 10(7)
- SciTS: “研发群体”科学的兴起 杨书卷 11(7)
- 用执着续写新的科学奇迹 杨书卷 12(7)
- 世纪清华, 百年追求 杨书卷 13(7)
- 科学成功背后的“工具”故事 杨书卷 14(7)
- 转折正在开始 杨书卷 15(7)
- 感念不平凡的历程 杨书卷 16(7)
- 准备: 让未来眷顾的关键 杨书卷 17(7)
- 好奇心能带我们走多远 杨书卷 18(7)
- “万能”方法的解决之道 杨书卷 19(7)
- 动物研究潜藏的人类未来 杨书卷 20(7)
- 追问技术的选择方向 杨书卷 21(7)
- “科学主流”另起波澜 杨书卷 22(7)
- 聆听数字世界最精确的“心跳” 杨书卷 23(7)
- 研发活动, 时间“竞走” 杨书卷 24(7)
- 870 万种生命居住的星球 杨书卷 25(7)
- 人类与天空的“对话” 杨书卷 26(7)
- “超光速粒子”掀起现代物理学风暴
..... 杨书卷 27(7)

- 2011 诺贝尔奖: 折射科学追求的非凡勇
气 杨书卷 28(7)
- 科学突破: 寻求指引方向的新“路标”
..... 杨书卷 29(7)
- 凝视 70 亿人的未来 杨书卷 30(7)
- 太空交会: 中国“问天之旅”新篇章
..... 杨书卷 31(7)
- 最接近成功的时刻 杨书卷 32(7)
- 最轻材料冲破物质世界极限 杨书卷 33(7)
- 后续故事“冰火两重天” 杨书卷 34(7)
- 坚持还在, 希望就在 杨书卷 35(7)
- 最低温度: “无限逼近”开辟科学新领域
..... 杨书卷 36(7)

封面图片说明

- 镍铈固溶体的原子位置排布与储放氧性
能的构效关系 1(8)
- 师昌绪、王振义获 2010 年度国家最高
科学技术奖 李娜, 王芷 2(8)
- 《科技导报》发布 2010 年度中国重大科学、
技术和工程进展 陈广仁 3(8)
- 关键字竞价广告预算分配策略 4(8)
- ITER——即将升空的“人造太阳”
..... 刘志远 5(8)
- 地下水流动和补给更新模式的水文地球
化学示踪 6(8)
- 缅怀中国科协名誉主席朱光亚同志
..... 杨书卷 7(8)
- 双荧光共定位系统检测活细胞内蛋白质
相互作用 8(8)
- 保障安全的条件下有序发展核电
..... 刘志远 9(8)
- 探索战神玛尔斯 朱宇 10(8)
- 基于余热回收的储能技术 代丽 11(8)
- 同源建模预测蛋白高级结构 12(8)
- 地震发生具有时间结构 13(8)
- 新型分离材料离子交换纤维的微观结构
..... 14(8)
- 警惕 MODY 误诊 15(8)
- 科学监测大气污染物扩散 16(8)
- 生态需水: 维系河流健康的保障 17(8)
- 日本笠藤壶——舟山海域重金属监测指示
生物 18(8)

提高土壤磷素利用率 19(8)

折叠翼飞行器动态仿真 20(8)

不锈钢在核电一回路水中应力腐蚀破裂
断口形貌 21(8)

为雷达配上显微镜眼睛 22(8)

维护河岸带生态系统的动态平衡 23(8)

电子元器件的环境损伤行为与规律的研
究 24(8)

浑善达克——温带的“萨王那” ... 李娜 25(8)

陡山沱期动物原肠胚化石的真实属性 ... 26(8)

T细胞表位不同呈递策略决定其免疫原性
差异 27(8)

航天红外组件可靠性评估的实现 28(8)

我们为什么推介青年科学家? 李娜 29(8)

基因修饰猪优化人类疾病模型 30(8)

华南晚古生代 *Zoophycos* 分布的时空耦合
..... 31(8)

农药残留问题不容忽视 朱宇 32(8)

盐碱化土壤和含铬酸性废水治理的新思
路 马晓晓 33(8)

气候变化关乎人类未来 陈广仁 34(8)

数字技术促成智慧矿山 陈广仁 35(8)

地质灾害生命可接受风险标准研究的意
义 36(8)

科技事件

科学家称“神基生命”不宜炒作 李娜 1(9)

复活猛犸象,前景扑朔迷离 李娜 2(9)

歼-20:形成战斗力尚需时日 李娜 3(9)

基因测序能否拯救人类 李娜 4(9)

国家撤奖会否也是一片浮云? 李娜 5(9)

地震前兆难解预测之困 李娜 6(9)

气候变暖“吞噬”珊瑚礁? 李娜 7(9)

珍爱历史,拒绝假化石 李娜 8(9)

福岛核事故会否“辐射”核工业? ... 李娜 9(9)

能源发电未来或呈多元格局 李娜 10(9)

日本被核事故牵着鼻子走 李娜 11(9)

转人乳基因牛会否突破防线? ... 李娜 12(9)

转基因动物时代悄悄“逼近”? ... 李娜 13(9)

被批 20 年无进展,人工智能需要重启?
..... 李娜 14(9)

天花病毒样本,保留与否令人纠结
..... 李娜 15(9)

石墨烯取代硅,前景预测被批乐观
..... 李娜 16(9)

福岛事件或致全球核电重新洗牌 ... 李娜 17(9)

太阳风暴预言会被打破吗 李娜 18(9)

专家报告:超级计算机应用状况堪忧
..... 李娜 19(9)

高铁,时速与安全存在绝对博弈吗?
..... 李娜 20(9)

硫排放导致全球变暖暂停? 李娜 21(9)

现代人起源之争 李娜 22(9)

“瓦良格”号,象征性还是战斗力 ... 李娜 23(9)

生命基本分子源自太空? 李娜 24(9)

饶毅落选,争议波及院士制度 李娜 25(9)

国际大奖跑出迟到的中国黑马 ... 李娜 26(9)

谁来评断学术不端? 李娜 27(9)

基因疗法能破艾滋困局吗 李娜 28(9)

科学家关切北极臭氧损耗会否成常态
..... 李娜 29(9)

2011 诺贝尔物理学奖争议解决尚待推进
..... 李娜 30(9)

昔日宇航强国神伤火星探测 李娜 31(9)

争议人造 H5N1:双刃剑研究应事先评审
..... 李娜 32(9)

指数破表,PM_{2.5} 挺进公众视野 ... 李娜 33(9)

女性高层次人才难撑科技半边天 ... 李娜 34(9)

舆论监督投射院士增选 李娜 35(9)

陡山沱组球形化石新解难获认同
..... 李娜 36(9)

科技工作大家谈

城市突发事件频发,应急能力亟待提升
..... 郑大玮,明发源,韩淑云 1(11)

应用环保技术,促进新农村建设
..... 孙晖,杨玉楠,康洪强 2(11)

实施新疆“北水南调”,防治荒漠化
..... 陈旃 3(11)

再议中国科研经费分配体制 4(11)

大力加强非政府科技奖项品牌建设
..... 中国科协“国家科技奖励体系中的
非政府奖项研究”课题组 5(11)

提升空气质量标准,改善环境空气质量
..... 王庚辰 6(11)

科研女性成长不易,全社会应多给与关注
..... 吴芳,邱晓燕 7(11)

加快建立环境污染损害鉴定评估管理制度
..... 易斌,朱忠军,刘平,于云江,孙鹏,
张天柱,周宜开,徐顺清,彭良斌 8(11)

生物基因组测序发展现状和对策建议
..... 张江丽 9(11)

完善减灾法制体系 萧永生 10(11)

加强河道管理 郭焕成 10(11)

警惕己二酸生产给温室气体减排
带来的影响 佟庆 11(11)

金属矿山科技和环境问题及其思考
..... 古德生,吴超 12(11)

GDP 主义扭曲高教改革 郑永年 13(11)

治理喀斯特石漠化的建议
... 戴应发,刘建忠,郭颖,韩德军 14(11)

从居民消费角度探讨节能环保
..... 焦兵,秦飞 15(11)

南水西调——保护青藏高原及全球气
候及生态环境的利器
... 何建新,刘亮,岳春芳,杨力行 16(11)

美国赠地大学的历史及其启示
..... 王守业 17(11)

提升女科学家在科研领域的地位
..... 陈仕伟 18(11)

多元的科学投资——克里格·文特尔获
得经费的方法 李大光 19(11)

自然科学基金评审的体会和建议
..... 张伟 20(11)

提高国家自然科学基金函评质量的一个
简单举措 马亮 20(11)

营造滋养青年科学家创新活力的社会土
壤 徐治立 21(11)

中国转化医学之路
..... YORK,筱玥 编译 22(11)

转化医学填平业界“鸿沟” 人类健康
却收益浅薄 赵玉沛 22(11)

为何一定要把未来新科学技术革命界
定为第六次? 黄安年 23(11)

我国实施转基因产品定量标识的对策
与建议 卢长明 24(11)

培育科学文化 孙小涛 25(11)

国际视野下的中国低碳技术发展之路
..... 佟庆 26(11)

“千人计划”的经验及建议
..... 张杰,任向实,孙君泓,
叶非,杨凌 27(11)

国家主导推广电子病历促进基层医疗
改革 张文刚 28(11)

关于城市轨道交通建设的问题及建议
..... 刘启琛,卢耀荣,张奋 29(11)

餐饮废弃物资源化利用的问题与对策
..... 杨秀生 30(11)

利用地下盐穴储存石油,建立能源地下储
备体系 赵志成 31(11)

利用进口设备大额采购,促进国内装备工
业发展 张少先 32(11)

对高耗能制造业节能状况的分析及政
策建议 佟庆 33(11)

建设节约型实验室 ... 向昌国,李文芳 34(11)

院士选举中的个人贡献与制度建设
..... 方唯硕 35(11)

中国风电产业不可忽视的专利问题
 耿洁, 刘旭彤 36(11)

本刊专稿

盘点可能改变科学面貌的 50 个想法
 刘霞 1(15)

睿朴儒家师先生 李娜 2(15)

平淡蕴学识, 润物细无声 王芷 2(19)

2010 年度中国重大科学、技术和工程进展
 苏青, 朱宇, 陈广仁, 代丽 3(15)

研发: 保持美国在全球化经济中竞争力的重要基础
 4(15)

博士学位获得者的职业状况: 就业和流动模式
 Laudeline Aurioi 5(15)

全球企业研发投入趋势分析 6(15)

朱光亚: 我们时代的大英雄
 杨虚杰, 苏青 7(15)

德国 2020 高科技战略: 创意·创新·增长
 8(15)

世界斜拉桥、悬索桥及跨海大桥十大排行榜
 《科技导报》编辑部 9(15)

2011, 关于新媒体的 11 个猜想
 余建斌, 徐丹, 孙文涛, 韩立勇 10(15)

马普学会关于博士研究生工作条件的调查报告
 11(15)

网络虚拟社会中非常规安全问题与社会计算方法
 王飞跃, 曾大军, 曹志冬 12(15)

2009 年度中国最佳医院排行榜
 徐李燕 13(15)

2006—2010 年中国科技全局 19 件大事
 14(15)

破解谜题: 研究气候变化对全球的影响(I)
 美国国家科学基金会 15(15)

破解谜题: 研究气候变化对全球的影响(II)
 美国国家科学基金会 16(15)

破解谜题: 研究气候变化对全球的影响(III)
 美国国家科学基金会 17(15)

破解谜题: 研究气候变化对全球的影响(IV)
 美国国家科学基金会 18(15)

研学之乐 丘成桐 19(15)

关于食品安全形势的几点分析和建议
 20(15)

建立国家科技报告体系势在必行
 冯长根, 饶子和, 王陇德, 等 21(15)

纳米技术: 基于相关指标及统计数据的述评(I)
 Christopher Palmberg, Hélène Dermis, Claire Miguet 22(15)

纳米技术: 基于相关指标及统计数据的述评(II)
 Christopher Palmberg, Hélène Dermis, Claire Miguet 23(15)

科学洞察未来 英国皇家学会 24(15)

一个生态恢复的实践范本——浑善达克模式
 李娜 25(15)

未来全球科学景观 方陵生 编译 26(15)

30 年后的世界什么样? 刘霞 27(15)

“SCI 核心期刊”政策推进还是阻碍了
 中国科学的发展 王善平 28(15)

他们, 或许是未来的领军人物 ... 李娜 29(15)

科学家的伦理责任 ... Angela Merkel 30(15)

应对气候变化战略的科学性
 杜祥琬 31(15)

课题制科研经费管理存在的问题与对策
 李兵, 李正凤, 崔永华 32(15)

当代东西方科学技术交流中的权益利害
 与话语争夺——黄禹锡事件的后续
 发展与定性研究 ... 方益昉, 江晓原 33(15)

应对气候变化为中国发展带来机遇
 杜祥琬 34(15)

科研论文与学术成果评价, 兼谈学术诚信
 冯长根 35(15)

钱学森与《科技导报》 苏青 36(15)

专题论文

浑善达克沙地 10 年生态恢复回顾与展望
 蒋高明, 刘美珍, 牛书丽, 李永庚, 彭羽, 李刚, 苏本营 25(19)

中国温带疏林的地理分布、生态地位及成因
 于顺利 25(26)

浑善达克沙地稀树疏林草地植被生物量及净初级生产力 李刚, 李永庚, 刘美珍, 蒋高明 25(30)

浑善达克沙地固沙先锋豆科植物的光合特性
 牛书丽, 蒋高明 25(38)

浑善达克沙地中部榆树疏林景观格局
 彭羽, 蒋高明, 郭冻, 刘美珍, 薛达元 25(45)

浑善达克沙地 C₃ 和 C₄ 植物对于干旱胁迫
 响应策略 刘美珍, 张海敏, 杨珊, 杜建材, 郭翠艳, 蒋高明 25(48)

浑善达克沙地榆树干液流动态研究
 王晶苑, 蒋高明, 刘美珍 25(54)

浑善达克沙地“草原牧鸡”生态与经济
 效益研究 苏本营, 李永庚, 苏华, 许宏, 蒋高明 25(59)

三维地学实体多粒度栅格剖分与布尔运算的并行算法 江锦成, 郭甲腾, 吴立新, 张荣兵, 杨宜舟 35(18)

岩石热红外光谱解混与矿物含量反演
 ... 刘善军, 卓建英, 吴立新, 徐忠印 35(24)

山东鲁西地区及济阳拗陷太古宇裂缝发育
 规律及油气储层意义 ... 李守军, 贺森, 赵秀丽, 全爱文, 原丽媛, 殷天涛 35(28)

低应力软岩复合顶板大变形煤巷支护技术
 ... 秦广鹏, 叶平, 文志杰, 夏均民 35(33)

神东矿区土壤湿度遥感监测与双抛物
 线型 NDVI-T_s 特征空间
 刘英, 吴立新, 马保东, 林亚卫 35(39)

基于 MODIS 的神东矿区土壤湿度变化
 监测 马保东, 吴立新, 刘英, 林亚卫 35(45)

数字矿山地理空间信息服务平台的关键
 技术和应用服务 张锦 35(50)

矿山个人双向信息传输系统设计与实现
 丁恩杰, 张中, 郝万里 35(55)

基于棱柱体的三维地质建模方法
 何群, 马洪滨 35(60)

研究论文

DFT+U 方法研究 Ni 掺杂对 CeO₂ 结构和
 储放氧性能影响
 王欣全, 沈美庆, 王军 1(26)

1961—2008 年山东省极端温度事件时空
 特征分析 姜德娟, 李志, 王昆 1(30)

特低渗透储层渗流特征和影响因素
 何文祥, 马清, 马超亚 1(36)

高过载环境下弹载器件结构动态响应研
 究 钱立志, 李俊, 宁全利 1(40)

交互式动态体三维显示关键技术
 ... 潘文平, 沈春林, 蔡亮, 邢建芳, 李莉 1(44)

基于模糊对比度的雾天图像清晰化算法
 何文章, 刘惠燕, 赵瑞敏 1(52)

全自动加压溶剂萃取——高效液相色谱
 法测定洋葱中芦丁和槲皮素含量
 刘新艳, 张廷国, 邹积鑫, 徐东辉, 李凌云, 刘肃 1(55)

新型草莓酰基呋喃木糖合成及其卷烟加
 香效应 赵铭钦, 刘乐, 姬小明, 刘云, 张晓蕊, 沈文静 1(59)

局地分析预报系统在龙卷强对流天气
 分析中的应用 ... 官莉, 王雪芹, 黄勇 2(22)

准噶尔盆地红车地区侏罗系沉积特征
 与沉积环境演化 王雅宁, 鲍志东, 张尚锋, 李天明, 王凯宏 2(28)

惠民南部地区油水物化性质与油气运移
 方向和模式
 李继岩, 吴孔友, 王晓蕾 2(36)

无供给溶洞弹性开采实验 熊伟, 刘玉祥, 常宝华, 高树生, 张静楠 2(41)

- 红外无损检测技术在发动机缸盖热状态监测中的应用 张萍,欧阳光耀,赵建华,吕建明 2(44)
- 基于汽车低速碰撞的尾部安全性能分析和改进 龙述尧,许莹莹,曾焜,黄健梓 2(49)
- 基于 H8/3048F 智能模型车出入库功能设计与应用 郭荣庆,张伟方,甄娜,孙家永 2(54)
- 卫生部药品标准中药成方制剂中含反药药对成方制剂载药情况与分析 王茜,钟赣生,刘佳,欧丽娜,陈绍红 2(59)
- 雌性 *Akt2* 基因缺失小鼠生殖表型研究 张跃辉,郭文艳,王娜梅,吴效科 2(65)
- 新疆地区酿酒葡萄栽培气候区划研究 李华,汪慧,王华 2(70)
- 花土沟高矿化度油藏内源微生物提高采收率实验研究 王俊,黄立信,俞理 3(26)
- 基于 Q 型聚类分析和贝叶斯判别算法研究储层分类评价 付殿敬,徐敬颂,王贵文 3(29)
- 镇泾长 8 砂岩古孔隙度恢复方法与应用 潘高峰,刘震,胡晓丹 3(34)
- 基于示点性过程模拟的碳酸盐岩裂缝型储层建模方法 赵彬,侯加根,刘钰铭,段冬平 3(39)
- 蠕虫转向关节动力学建模与分析 颜兵兵,解明强,孙红旗 3(44)
- 基于数据流的发动机动力不足故障诊断方法研究 周平,杨浩泉 3(48)
- 基于有限零和灰色博弈的车道变换决策分析 彭金栓,付锐,郭应时,袁伟,王畅 3(52)
- 纳米磁种材料表面改性及其水吸附性能 陈显利,田野,张浩,杨慧慧,吴敏,黄勇,徐向东,李来风 3(57)
- 维药异常黑胆质成熟剂的抗肿瘤作用及其对细胞迁移的影响 胡汉华,盛磊,哈木拉提·吾甫尔,刘翠,熊文娟,吴彩云,姑丽尼格乐·库来西 3(62)
- 洋山港码头污损生物的群落结构和多样性研究 薛俊增,王宝强,庄骅,吴惠仙,朱憬琛,林葳 3(66)
- 能源甜菜乙醇发酵的耐高温菌种筛选及工艺优化 史淑芝,代翠红,程大友,马凤鸣,鲁兆新,罗成飞 3(71)
- 跨搜索引擎关键词竞价广告预算分配策略 杨彦武,王飞跃,曾大军,秦蕊,李娟娟,张杰 4(18)
- 有机磷钨多金属氧酸盐 FSPW 与牛血清白蛋白相互作用 王帅帅,刘霞 4(25)
- 临南洼陷油气藏分布特征与油气富集主控因素分析 于轶星,庞雄奇,陈冬霞,刘惠民 4(30)
- 最小流动孔喉半径法确定低渗储层物性下限 高阳,蒋裕强,杨长城,程方敏 4(34)
- 毛管力自吸采油 何志刚 4(39)
- 实物用户界面在交互展呈中的应用 鲁晓波,刘月林 4(44)
- 矿井通风系统优化的熵模糊可拓物元决策模型 胡汉华,刘征,张民波 4(48)
- 基于室内空气稳定性的污染物侧送风数值模拟 龚光彩,徐春雯,罗泓锋,韩冰 4(53)
- 空中加油受油机横侧动操稳特性研究 宋双杰,张玉莲 4(59)
- 从规模、结构和效果评估中国科普基础设施发展 李朝晖,任福君 4(64)
- 火山岩束缚水饱和度和核磁共振测量方法 周宇,郭和坤,魏国齐,李海波 5(24)
- 电磁流动成像测井识别气-水层流的信号处理方法 刘再斌,吴锡令 5(28)
- 基于 CMS 的隐患空区三维特征信息获取 刘晓明,罗周全,袁雯妮,朱青凌 5(32)
- 热处理对奥氏体不锈钢 00Cr18Ni10N 组织和性能的影响 李勇,寇宏超,柳木桐,张铁邦,钟平,李金山 5(37)
- 基于变换矩阵的自适应方向图控制 李洪涛,贺亚鹏,朱晓华,胡文 5(41)
- 羧甲基马铃薯渣对水溶液中铅离子吸附性能的优化 周睿,曹龙奎,鹿保鑫 5(46)
- 黄连解毒散超微粉有效成分栀子苷在家兔体内的药代动力学研究 林雪玲,马玉芳,俞道进,姚金水,黄小红,黄一帆 5(51)
- 成对比较检验在乳液基质化妆品感官评定中的应用 赵华,王硕,董银卯,何聪芬,罗艳琳,何肖群 5(56)
- 北京平原区第四系含水层中水-岩作用的铍同位素示踪 翟远征,王金生,左锐,滕彦国 6(17)
- 中国沿海地区夏季风速时空变化特征和气候模式结果评估与预估分析 江滢,赵宗慈 6(21)
- 大气中自由沉降微颗粒的形状分析 崔燕,吴超,阳富强,刘辉,李明 6(31)
- 松嫩草地碳和水通量对全球变化的响应 蒋丽,祝廷成,马略耕,石连旋,侯文娟,郭继勋 6(35)
- 固定化微生物去除地下水中氯苯研究 洪梅,毛霞飞,王冬,刘爽,杨帆,宋博宇 6(43)
- 不同气候条件下膨胀土路堤特征参数的室内模拟实验 罗文柯 6(48)
- 机械应力分等法评估落叶松结构用锯材力学性质 申世杰,杨洋,陈勇,张瀚文,高昕晖,罗雯 6(54)
- 车轮辐板形状对汽车气动阻力影响分析 谷正气,林肖辉,李伟平,汪怡平,袁志群 6(57)
- 柴西南古近系—新近系盐湖盆地层序地层分析 王宏波,陈启林,王朴 6(62)
- 聚苯胺修饰活性炭电极的电化学性能 徐磊,王玮 6(68)
- siRNA 干扰 *Survivin* 基因对结肠癌生物学特性影响 王晓春,文贤慧 7(22)
- 花前光照亏缺对水稻根际土壤微生物生态效应的影响 杨东,段留生,谢宇安,郑家团,黄庭旭 7(26)
- 基于地下集装箱运输的城市地下环境物流系统建设 范益群,钱七虎 7(31)
- 高邮凹陷北斜坡辉绿岩识别及其形成时期的确定 王霞田,戴俊生,冯建伟,张敬森,于景锋 7(36)
- MA 嬗变策略研究 左国平,柯国土,龚学余 7(42)
- 斜入射时二维空气孔结构三角形光子晶体的带隙结构 周利斌,忽满利,张凯,陈幸 7(46)
- 基于 M 估计的 DEM 精度评价 陈传法,程垒,岳天祥 7(50)
- 求解拟五对角线性方程组的两参数法 李文强,张海霞,李卫霞 7(55)
- 聚己内酯热分解机制及其热分解产物 杨军,黄陵陵,姚宝晶 7(58)
- 过抽样混沌序列的语音通信加密应用 刘淑聪,姚振静,王薇,郭纯生,宋燕星 7(62)
- 基于最小二乘支持向量机的风速组合预测模型 周腊吾,陈静,戴浪 7(66)
- 城市社区灾害减除能力多层次灰色评估系统 吴晓涛 7(69)
- 一种检测蛋白质相互作用的双荧光共定位系统 周军,周翠红,邓小燕,陶凤杰 8(22)
- 降低红外焦平面热失配应力方法 李言谨 8(27)

反应静电纺丝法制备超细三聚氰胺纤维
..... 王慧雅, 杭祖圣, 曹晓苗, 石榴花, 应三九 8(31)

化工设备失效概率 JC 修正模型研究
..... 石超, 罗艾民, 陈文涛, 多英全, 吴宗之 8(35)

盘河地区低序级断层地震识别和应用效果
..... 马玉歌 8(39)

并行埋地管道准周期土壤温度场的数值模拟
..... 田娜, 陈保东, 何利民, 陈其胜, 吴琦, 饶心 8(44)

石油库储罐区池火灾多米诺效应研究
..... 臧娜 8(49)

基于三维仿真和动态评估的露天矿采剥顺序优化
..... 杨彪, 罗周全, 陆广, 张旭芳, 鹿浩 8(54)

基于改进 Otsu 的室外道路实时检测与跟踪算法
..... 陆培源, 王建中, 罗涛 8(58)

基于激光传感器的车辆超高检测系统研究
..... 郭荣庆, 孙家永, 许世维, 王旭, 焦磊 8(63)

MIRA 模型组尾部造型风洞试验研究
..... 谷正气, 王师, 仇健, 张清林, 胡彭俊, 陈细军 8(67)

基于结构风险上界的 SVM 参数选择
..... 宋小杉, 蒋晓瑜, 罗建华, 汪照 8(72)

核电厂应急计划区划分中严重事故准则应用方式研究
..... 黄挺, 曲静原 9(22)

锰细菌的选育及其固定化除锰
..... 张凤君, 王斯佳, 钟爽, 吴连峰, 朱彧 9(26)

塔木查格盆地南贝尔凹陷构造特征
..... 郝慧, 漆家福, 周建勋, 万百龙 9(31)

山区强震灾害的环境效应分析
..... 苏生瑞, 成良霞, 李松, 张宁博 9(36)

陀螺稳定平台建模分析
..... 丛爽, 邓科, 尚伟伟, 沈宏海 9(42)

涡流风幕抽吸控尘系统数值模拟与应用
..... 聂文, 程卫民, 姚玉静, 周刚, 王刚, 杨俊磊 9(48)

基于改进的粒子群优化算法的轮胎参数辨识
..... 宋晓琳, 李红, 郭孔辉 9(53)

双曲型方程的 Crank-Nicolson 块中心差分方法
..... 任宗修, 张秀春, 银召利 9(57)

C-erbB-2、MMP-1、MMP-2、MMP-7 和 MTA1 在哈萨克族食管癌中的表达及其临床意义
..... 李秀梅, 王洪江, 陈艳, 鹿作良, 李卉, 姜孝芳, 古丽努尔·木哈依, 谌宏鸣, 李惠武 9(62)

内蒙古地区 4 种林分类型 UVB 屏蔽效应研究
..... 安慧君, 杨莹, 王冰, 王晓亮, 贺晓辉 9(66)

海洋胶原蛋白对 SD 大鼠生存时间的影响
..... 梁江, 裴新荣, 王楠, 张召锋, 王军波, 李勇 10(18)

围绝经期综合征舌苔脱落细胞凋亡调控蛋白与肝郁病理的相关性
..... 梁文娜, 李灿东, 高碧珍, 廖凌虹, 张凌媛, 林雪娟, 李红 10(24)

黑果枸杞苗期耐盐机制研究
..... 王龙强, 简海明 10(29)

活性粒子注入烟气同时脱硫脱硝实验
..... 潘巧媛, 白敏茹, 王永伟, 刘妮娜 10(34)

一次典型的大暴雨天气过程诊断分析
..... 高晓梅, 王孝卿, 陈林祥, 宋晓楠, 崔建云, 王文波 10(39)

应用地震多属性反演与随机模拟技术预测砂体展布——以川西丰谷构造须四段为例
..... 林煜, 郁智, 徐樟有, 吴胜和, 陈洪艳 10(45)

基于 Langmuir 公式的残余气预测方法
..... 付殿敬, 宜伟, 邓泽, 李贵中 10(49)

高功率激光系统空间滤波器的重要参数
..... 聂喻梅, 邱基斯 10(53)

球形和楔形光纤探针耦合特性实验研究
..... 杨修文 10(57)

变系数 mKdV 方程的椭圆函数周期解
..... 陈自高, 连汝续 10(60)

主动式相变储热装置蓄/放热特性实验
..... 张冷, 徐敏, 刘忠兵, 张晓洁 11(17)

准噶尔盆地腹部呼图壁河组优质储层特征和主控因素
..... 杨有星, 金振奎 11(21)

准噶尔盆地车排子地区古近系层序地层与岩性圈闭预测
..... 杨勇, 陈世悦, 王桂萍, 李玉贤 11(27)

一种解决调频连续测距中测距模糊方法
..... 刘恺, 崔占忠 11(33)

基于模糊物元模型的长江就便浮桥桥节门桥方案优选
..... 李峰, 邵飞, 王建平, 解文彬 11(39)

某类重大火灾数值模拟研究
..... 袁杰, 申世飞 11(42)

红透山矿区三维地质建模与可视化研究
..... 刘文玉, 吴湘滨, 张宝一, 黄亚, 刘珊, 侯东壮 11(48)

全长黏结式锚杆拉拔性能数值分析
..... 胡贺松, 彭振斌 11(52)

二维 XY 模型始于有序初态的 aging 现象
..... 赵晓雨 11(56)

基于 Bezier 曲线拟合的自主平行泊车轨迹模型仿真
..... 刘钰, 马艳丽, 李涛 11(59)

佛山市禅城区火电企业减排效果研究
..... 刘永红, 王成, 余志 11(62)

小麦 TaCAT 新基因克隆及分子生物学和生化特性分析
..... 余茂云, 雷昊, 殷桂香, 冯晨, 别晓敏, 杜丽璞, 徐惠君, 叶兴国 12(23)

大空间建筑不同区域受火对平面张弦梁结构响应影响分析
..... 陈长坤, 刘广林, 张冬 12(32)

绕圆盘钝体空化绕流现象的试验与数值模拟
..... 黄彪, 王国玉, 张敏第 12(37)

基于 Cruise GSP 的 DCT 整车换挡研究
..... 周云山, 王楠, 蔡源春, 尧文亮 12(42)

基于 GIS 的城市地下管线综合信息系统
..... 杨斌, 顾秀梅, 武锋强, 张文君 12(48)

地震灾害后不同受灾人群身心应激症状影响度分析
..... 赵来军, 程晶晶, 陈誉承 12(53)

嵌入式网络通信中 RED 算法改进
..... 邹国霞, 黄廷磊, 唐建清 12(58)

深水基础钢板桩围堰三维仿真验算分析
..... 罗建华, 唐娟 12(62)

复杂条件下综采采空区自燃“三带”划分数值模拟
..... 朱云辉, 唐明云, 夏仕伯 12(67)

地震发生与日月运行之关联
..... 赵树贤, 许绍燮, 吴平静, 马莉 13(18)

连梁装置在地震序列作用下的作动分析
..... 方磊, 张煜敏 13(24)

基于最大熵原理的炸药能量和感度评价及应用
..... 王宇, 冯顺山 13(29)

不动杆菌 D10 对土壤中对硫磺的降解
..... 姜莉, 史艳芳, 刘鑫, 李志明, 张雪雨, 姜彬慧 13(33)

吉林西部草地生态系统不同退化演替阶段表层土壤有机碳变化
..... 韩维峥, 汤洁, 李昭阳, 李娜, 刘森 13(40)

基于中期基准面旋回变化的沉积微相精细研究——以松辽盆地扶余油田泉四段为例
..... 梅俊伟, 彭仕宏, 袁新涛, 赵家宏 13(44)

莱州湾凹陷烃源岩生烃历史模拟
..... 姜丽娜 13(52)

气体扩散 CFD 建模敏感性分析
..... 章博, 陈国明 13(57)

聚甲基丙烯酸缩水甘油酯相对分子量测定和 K、 α 值确定
..... 刘登峰, 付英 13(62)

2010—2011年冬浙江两次强降雪天气
过程对比分析 ... 钱卓蕾, 张建海 13(66)

阴离子交换纤维在红霉素发酵液脱色中的应用 ... 陈涛, 曾庆轩, 冯长根, 李明愉 14(18)

不同热解温度生物炭改良铅和镉污染土壤的研究 丁文川, 朱庆祥, 曾晓岚, 吴丹, 田秀美 14(22)

模糊遥感图像总变分优化恢复方法
... 秦世引, 魏晓明, 刘远民, 满益云 14(26)

贵阳次生林土壤有机碳含量对土壤生物学活性的影响 彭艳, 李心清 14(33)

基于正交试验的硫化矿石结块影响因素分析 ... 李孜军, 邓艳星, 舒爱霞 14(41)

基于 FLAC 3D 的黄土基底排土场边坡稳定性分析 曹兰柱, 杨秀 14(46)

特低渗透油藏产量递减及水驱特征规律
... 张英芝, 滕加丰, 汪艳勇, 彭会君 14(51)

基于遗传算法的直觉模糊 C 均值聚类算法 刘守生, 王忠, 张露 14(56)

配电系统可靠性评价的可变模糊集方法
..... 罗景峰, 许开立 14(60)

基于 Creator/Vega 的公路虚拟仿真技术
..... 王晓 14(63)

维吾尔族早发糖尿病家系中 MODY1-6 基因缺陷的分子筛查
..... 帕它木·莫合买提, 热比亚·努力, 伊力哈木江·伊马木, 艾尔肯·塔西铁木尔 15(28)

维生素 C-磷脂复合物抑制 LPS 诱导小鼠腹腔巨噬细胞氧化应激的研究
..... 齐策, 金青哲, 王兴国 15(35)

阿克库勒地区三叠系砂体类型及分布模式 陆金波, 王英民, 吴嘉鹏 15(39)

砾岩油藏裂缝特征及其对开发效果的影响——以克拉玛依油田八区下乌尔禾组油藏为例 阴国锋, 徐怀民, 张广群, 陶武龙, 张兵 15(46)

高温产生生物乳化剂菌的筛选及其功能分析 ... 徐爽, 黄志勇, 路福平, 王永莉 15(52)

可变连接性指数预测卤代苯溶解度及分配系数 陈强, 孙敬敏, 胡亮 15(58)

基于电流电压补偿原理的支路开断电压快速算法 ... 刘光晔, 成珊, 汪洋 15(62)

顶峰山矿区水文地质特征与防治水措施
... 许福美, 雷芳芳, 吴志杰, 吴超凡 15(66)

黄河中上游 19 城市 2007 年 SO₂ 排放相互影响及其对北京贡献的数值预测分析
... 王繁强, 徐大海, 时进刚, 陈晓丽 16(25)

防护材料对爆炸驱动反应破片的影响
..... 孙文旭, 李尚斌, 黄亨建,

王冬磊, 路中华, 蒋治海 16(30)

无氨复合凝胶的制备及其凝胶特性
..... 于水军, 贾博宇, 兀帅东 16(35)

基于脑电节律的小波熵分析方法
..... 肖毅, 陈善广, 韩东旭 16(39)

尾矿坝加高渗流和液化稳定性分析
..... 冯美生, 王来贵, 张红珠 16(45)

基于固定点算法的地震数据降噪
..... 张晓峰, 许江浩 16(49)

稠油出砂采数学模型研究
..... 潘一, 肖立志 16(54)

大港储气库群达容的主要影响因素
... 胥洪成, 李娟, 李宏春, 唐立根 16(58)

生态水力半径法改进及其在青海湖流域的应用 马育军, 李小雁 17(22)

ETM* 影像提取伏沙地信息的最佳波段组合——以内蒙古锡林郭勒盟西乌旗为例
..... 张韬, 赵宇飞, 安慧君, 陈秀兰 17(29)

苏北盆地泰州组原油中芴系列的特征与意义 徐文斌, 宋宁 17(34)

歧口凹陷沙一下亚段白云岩储集空间特征研究 张江江, 黄鹏, 冯学谦, 羊东明, 张志宏 17(39)

液化天然气泄漏的事故树分析
..... 杨帆, 陈保东, 姜文全 17(45)

区域定量风险评价方法在民用爆炸物品生产企业中的应用
... 侯海周, 胡毅亭, 杨家福, 王大寰 17(48)

近紫外光-AgCl 体系脱色处理活性艳红 K-2BP 染料废水 孙琪娟 17(52)

基于模糊-神经网络的肤色像素检测算法 李怀颖 17(58)

关于级数绝对收敛的 Orlicz-Pettis 型定理 顾娟, 张向华 17(65)

林木生物质热裂解液化制备胶黏剂技术经济分析
... 任学勇, 张继宗, 常建民, 苟进胜 17(68)

舟山群岛岩相潮间带日本笠藤壶重金属富集及其污染评价
..... 薛俊增, 肖利, 吴惠仙 18(23)

波形差异分析技术在气田高产气区预测中的应用 ... 张文旗, 王志章, 韩海英, 陈昭佑, 刘忠群 18(29)

准噶尔盆地重 32 井区齐古组油藏主控因素 ... 刘巍, 陈杰, 万策, 吴孔友 18(33)

致密砂岩储层岩电参数实验研究
..... 周改英, 刘向君 18(38)

岩层明显运动时间效应分析
..... 文志杰, 夏洪春, 董洪青 18(42)

考虑驾驶员行为的车辆防撞系统仿真评价 李聪颖, 蔡光林, 朱彤 18(46)

基于谓词逻辑推理与生成树的优化链路层网络拓扑发现方法
..... 张良, 郭延峰, 何华 18(52)

基于结构元理论的模糊多属性群决策
..... 曾繁慧, 曹俊 18(57)

Hamilton 半群的同态半群 ... 张化生 18(62)

慢性阻塞性肺疾病西北寒燥证模型全身炎症反应状态研究
..... 李凤森, 高振, 荆晶, 徐丹, 杨剑, 哈木拉提·吾甫尔 18(65)

解磷细菌对难溶磷肥的解磷效率比较
... 毕银丽, 于森, 曹楠, 王震, 黄波 19(19)

发酵法提纯大豆糖蜜中低聚糖的菌株筛选 赵华, 段盛林, 何聪芬, 王颖, 宋杰, 王雪, 陈志蓉 19(24)

半导体制造用碳化硅粉体偶联剂表面改性 钱生年, 李星 19(29)

模糊综合评判在土地生态系统健康评价中的应用 张继权, 邹桃红, 路兴昌, 伊坤朋, 佟志军, 刘兴朋 19(34)

不同边界条件下液体静压油腔流场与承载稳定性数值研究
..... 刘赵森, 张成印 19(40)

基于 Cnuse 和 Matlab 的 CVT 车辆联合仿真 周云山, 赵斌 19(47)

基于模糊约束满意度的烟草配送模糊线性规划 郭宏斌, 陈建宏, 杨珊, 刘浪 19(52)

低渗透油藏压裂产能分析 ... 张晓亮, 李娜, 孙君书, 于荣泽, 宫汝祥, 梁涛 19(58)

矿井复杂风网灵敏度求解及其稳定性分析 吴奉亮 19(62)

甘草次酸、水飞蓟宾对体外培养的胰岛素抵抗猪卵巢颗粒细胞的影响
..... 李威, 季小彬, 丛晶, 吴效科 19(66)

台风桑美的路径、强度分析 ... 郭亚娜 19(70)

一种折叠翼飞行器动态仿真分析与实验设计 张伟, 郭晓光, 曹东兴 20(18)

基于模糊自适应 PID 控制器的多轴车辆转向控制系统设计及仿真
..... 文桂林, 韩汪利, 周兵 20(23)

基于遗传算法的机床加工任务调度研究
..... 李郝林, 丁尚杰 20(27)

介观电容和电感耦合电路中的库仑阻塞效应 张玉强, 蔡绍洪 20(31)

CdS, ZnO_{1-x}S_x 电子结构和光学特性的第一性原理研究 张海霞, 楚兴丽, 王天兴 20(35)

- 窄脉冲放电电荷电极间不同位置的荷电
研究 米俊锋, 郝成祥,
詹小平, 王明涛 20(41)
- 低温污水处理 A²O 工艺好氧活性污泥
厌氧释磷影响因素 李建政, 郭亚琼,
赫俊国, 金羽 20(45)
- 一种包边模边界缩进控制方法
..... 袁鹏飞, 张召春, 吴彩庭,
汪壮, 刘钊, 曹贵华, 薛静 20(49)
- 二自由度随动系统的自适应摩擦补偿
..... 王红茹, 王建中 20(53)
- 有黏结预应力框架梁的结构设计
..... 宋晓红, 樊钦鑫 20(57)
- 冠菌素对玉米节间伸长和产量性状影响
... 卫晓轶, 张明才, 李召虎, 段留生 20(63)
- 小麦重大病虫害发生流行的气候影响评
价 曾娟, 姜玉英, 霍治国 20(68)
- 水成膜泡沫阻热性能模型
..... 吴向君, 张光辉, 苏小博 20(73)
- 304L 不锈钢在核电一回路水中应力腐
蚀行为的研究 关圆心, 董超芳, 李岩,
程学群, 刘飞华, 李晓刚, 任爱 21(17)
- 遥感影像多分类器集成的关键技术与系
统实现 夏俊士, 杜培军, 张伟 21(22)
- 基于 Android 平台的移动电子政务系统
..... 叶小榕, 邵晴 21(27)
- 基于 Deep Web Search 技术的主题式爬
虫模块研究与设计 ... 孟敬, 刘寿强 21(31)
- 基于小波熵的矿用齿轮箱振动信号相关
去噪法 刘强, 苏荣华 21(36)
- 反相高效液相色谱法测定化妆品中的
酮麝香 陈志蓉, 高晓谏, 穆旻,
张鹏祥, 赵华 21(41)
- 含二氧化碳天然气云团扩散危险区域
确定的数值模拟
..... 马世海, 黄平, 杨智超, 蔡晓军 21(45)
- 烃源岩测井识别在渤海湾石油开发中的
应用 汤丽娜 21(51)
- 大气沉降对茶叶重金属积累的影响
..... 王阳, 李宝刚, 章明奎 21(55)
- 抑郁症患者的维医证候学特征及其临床
流行病学调查 阿衣木姑·阿布拉,
库木斯·巴雅合买提,
巴哈古丽·阿尔斯郎, 吐尔洪·吐尔逊,
阿不都热依木·玉苏甫 21(60)
- 纳米 SiO₂ 提高不同龄期混凝土力学性
能试验
... 唐小萍, 魏秀瑛, 刘晓文, 王学彦 21(64)
- 废旧轮胎橡胶改性沥青混合料路用性
能 樊兴华 21(70)
- 高温 CO₂ 吸附材料硅酸锂的制备及吸附
过程研究 翁端, 万杰, 冉锐 22(25)
- 上海滴水湖水系轮虫群落结构分析及水质评价
..... 江敏, 任治安, 邢斌, 卢柳, 胡文婷,
陈立婧, 李娟英 22(31)
- 基于 18S rDNA 的全变态类昆虫系统发
育分析 任国栋, 宁靖 22(38)
- 流体边界层对低渗透油藏渗流特征的
影响 刘卫东, 刘吉, 孙灵辉,
李洋, 兰喜艳 22(42)
- 渗透剂溶液水锁效应对瓦斯解吸影响实
验研究
..... 张国华, 梁冰, 侯凤才, 毕业武 22(45)
- 国内外源微生物驱矿场试验状况分析
..... 郭英 22(51)
- 隧道内液化天然气管道泄漏爆炸过程
的数值模拟
..... 马世海, 黄平, 代鹏飞, 李想 22(55)
- 工业雷管殉爆安全距离的试验研究和
分析 ... 侯海周, 胡毅亭, 卫延安 22(58)
- 非线性脉冲中立型抛物方程振动性的
新准则 ... 李元旦, 高正晖, 彭白玉 22(61)
- 基于胶粘拔出法的桥梁结构混凝土强度
测试
... 吕毅刚, 彭晖, 唐腾, 黄浩, 许康 22(64)
- 两种制革废水生化处理组合工艺的效能
比较
..... 李建政, 陈青松, 柯伟士, 李尧 22(68)
- 太子河河岸带植物群落特征及其物种
多样性研究 李悦, 马溪平, 李法云,
侯伟, 杨春璐, 程志辉 23(23)
- 兔窦房结细胞的分离方法及其起搏电
流特征性探讨 ... 王腾, 吴平亚, 范新荣,
陈勇军, 陈卉, 黄从新 23(29)
- 瑞舒伐他汀钙干预对高尿酸血症所致
大鼠内皮功能紊乱的影响
..... 迪丽达尔·希力甫,
阿布力孜·阿布杜拉, 赵平, 宋丽娟,
尼加提·热合木, 张向阳 23(33)
- 塔里木盆地塔中地区志留系油气成藏模
式 ... 段中钰, 庞宏, 蒲青山, 马永琴 23(39)
- 大庆外围油田压裂水平井参数优选及渗
流特征 崔茂蕾, 王一可, 黄小雷,
尹方春, 陈增顺, 杨正明 23(45)
- 基于 SC 混沌同步方法的一种保密通信
方案 宋志平, 于洪洁 23(50)
- 航空成像光谱的蚀变信息提取技术
..... 杨杰燕, 赵英俊 23(57)
- 基于 SOPC 的嵌入式 Web 服务器系统
设计与实现 ... 陈川, 李雪梅, 郭勇 23(62)
- 基于主元分析的电子舌味觉检测
..... 蒋行国, 侯洪彬, 陈真诚 23(66)
- 基于 RBF-NN 逆系统的卷取张力控制
..... 蒋泽义, 莫天生, 张超 23(70)
- 盐雾环境下浸银覆铜板的腐蚀行为
..... 肖葵, 邹士文, 董超芳,
吴俊升, 李晓刚 24(25)
- 厌氧活性污泥发酵制氢系统中的同型
产乙酸菌及耗氢作用
... 李建政, 许一平, 张立国, 班巧英 24(29)
- 木质素磺酸钙共聚物高吸水树脂合成
研究 林健, 郑晓广, 张明 24(33)
- 零价纳米铁对水中 Cr(VI) 的吸附动力学
研究 冯婧微, 梁成华, 王黎,
张显龙, 张思阳 24(37)
- 冠心病维医证型与血栓前状态分子标
志物的关系 热娜古丽·艾则孜,
帕丽丹·吾术尔, 沙吉旦·阿不都热衣木,
金伟, 哈木拉提·吾甫尔 24(42)
- 致密砂岩气藏储层分类新方法
..... 王礼常, 王志章, 陶果 24(47)
- 新疆鄯善油田 S3 砂层组高频旋回的识别
与划分 邱余波, 伊海生, 张军,
文军, 吴驰华 24(51)
- 岩石节理面粗糙度的分形效应与试件尺
寸影响分析
..... 曹平, 罗磊, 刘涛影, 张科 24(57)
- 自吸条件下火山岩气藏水锁伤害效应
实验 郭和坤, 李太伟, 李海波,
刘建坤, 薛小佳 24(62)
- 贮库内偏二甲肼蒸发扩散数值模拟
... 黄智勇, 罗锋, 施慧玮, 王焯军 24(67)
- 基于仿生学信任信誉模型 BTRM 的无
线传感器网络的信任协作研究与实
现 孟敬, 刘寿强 24(71)
- IPv4 与 IPv6 的比较与过渡策略
..... 王洪智, 尚尊义 24(77)
- 低速汽车实际道路气态污染物排放特征
... 姚志良, 申现宝, 张英志, 王岐东 25(65)
- 燕尾型对数天线悬索结构分析
..... 宋宗凤, 梁汉新, 陈建军 25(71)
- 一类具双时滞的食饵-捕食系统的 Hopf
分支分析 徐秀艳 25(75)
- 瓮安生物群中“内陷式动物原肠化石”
的同步辐射无损成像及其亲缘关系
的重新解释 殷宗军, 朱茂炎 26(18)
- 疏水缔合共聚物的合成及溶液性质
..... 陈春雷, 安会勇 26(25)
- 泡腾颗粒药肥中除草剂的释放特性
..... 化全县, 胡斌, 汤建伟,
刘咏, 王立锁 26(30)

应用核磁共振技术评价水驱开发效果

..... 熊伟,朱志强,高树生,
胡志明,丁鲲 26(34)

基于岩石节理分形特性的岩体稳定性智

能辨识 申延,李夕兵,刘志祥 26(38)

极化雷达的同时全极化测量与校准技术

..... 王雪松,常宇亮,李永祯,
戴幻尧,何密,肖顺平 26(43)

钢管塔 K 节点的加劲肋布置和极限承载

力研究 胡晓光,杨靖波,李茂华,
朱彬荣,高渊 26(50)

暂态电流和电位抬升对雷电风险参数 P_c

的影响 杨仲江,余蜀豫,程斌 26(57)

加工长杆异型螺柱数控铣床的开发与应

用 申晓龙,张来希,胡佳英 26(61)

中国公共卫生与预防医学类学术期刊特

征分析
..... 洪琪,丁瑾瑜,王晓宇,周志俊 26(67)

T 细胞功能学与结构免疫学结合方

法鉴定 HLA-A2 限制性的细胞毒性
T 淋巴细胞表位富集区 刘军,
齐建勋,高峰,严景华,高福 27(19)

小脑顶核电刺激对心肌梗死大鼠心肌

细胞内钙超载的影响 张润峰,李霞,
胡大一,高文根,魏毅东,邢燕 27(27)

维药异常黑胆质成熟剂对异常黑胆质载体大

鼠动物模型血液流变学指标的影响
..... 阿衣努尔·买买提斯迪克,
吾尔古力·阿卜杜来海提,
哈木拉提·吾甫尔,努尔买买提·艾买买提,
哈力达·木沙,热娜古丽·艾则孜 27(31)

基于主成分聚类分析的采矿方法优选

..... 陈建宏,蒋权,郑海力,杨珊 27(36)

东营凹陷王家岗地区沙四上亚段地震

反演储层预测 王东旭 27(42)

绢云母增强无机硅酸锌涂料耐蚀抗磨

性及耐水性
..... 桑玮玮,陈华辉,陈海军,付维慎 27(49)

厌氧-好氧反应器处理选矿废水的挂膜实

验 宋卫锋,罗丽丽,林梓河,谢辉 27(53)

两类冠图的点边邻点可区别全染色

..... 田京京 27(58)

国家自然科学基金资助产出论文计量分

析 郭红,潘云涛,马峰,苏成,
俞征鹿,徐波 27(61)

新型航天红外组件寿命试验设备的真空

系统设计 曹岚,杨波,朱宪亮,
张海燕,龚海梅 28(20)

一种复合调制探测器抗侦察性能分析

..... 荀阳,崔占忠,郝新红 28(24)

三维激光成像探测系统建模与仿真

..... 闫小伟,邓甲昊 28(28)

基于时频分析和神经网络的水声通信

信号识别技术
..... 陆扬,王雪松,赵鹏远,周华 28(33)

基于 GIS 的内蒙古中部地区多源雷达回

波拼图 于雪涛,余志伟,芮小平,
奚砚涛,董前林 28(37)

基于双重 Sigmoid 变换的 PCB 图像增强

算法 郭峰林,管庶安 28(43)

剪切作用下节理表面形貌变化

..... 曹平,周军,范祥,黄雪蛟,陈瑜 28(46)

定向井井壁稳定性随钻预测

..... 豆宁辉,吴超,陈勉 28(52)

白音华一号露天煤矿合理帮坡角的确

定及边坡稳定性评价 范军富,宋子岭,
王东 28(57)

埕岛油田流动单元定量划分与评价

..... 郭智,孙连志,张晓磊,
陈国宁,罗海宁 28(62)

异常黑胆质成熟剂对异常黑胆质性癌

病证模型肝硬化期的肝脏形态学的
影响 阿布力孜·阿卜杜扎依尔,
哈木拉提·吾甫尔,玉苏甫·吐尔逊,
阿不都卡德尔·库尔班,
斯坎德尔·白克力 28(68)

多光束测风激光雷达技术分析和比较

..... 谭莹,吴夏颖,丁颖,易帆 29(22)

航天器交汇对接电位控制研究与航天

器电位监测 关焱炳,王世金,
梁金宝,刘超 29(27)

高温高压复杂井身结构气井井筒温度计

算方法 肖香姣,姜汉桥,刘曰武,
张建业,万义钊,王小培,欧阳伟平 29(32)

聚丙烯酰胺/甲基纤维素半互穿网络的

制备及溶胀动力学研究 陈强,朱琳,
苏秀颖,安会勇 29(38)

乳胶基质体系油-水界面张力实验

..... 孟国良,张福扬,吴国群,
金勇,谢凯强,杨棚 29(44)

非对称陶瓷分离膜的制备及性能研究

..... 李元高,曾孟祥,洪昱斌,严滨 29(47)

模拟生活污水在排水管网中的 COD 浓

度变化 郑国辉,罗建中,邱鸿荣 29(52)

天津市某重点居住区 VOCs 污染现状浅

析 宁晓宇,刘博,王亘 29(56)

基于回归分析的应急疏散时间模型优化

应用 代伟,陈建宏,李志江 29(61)

千岛湖水温垂直分布的季节演变对透明

溘昼夜垂直迁移的影响 薛俊增,蔡植,
姚建良,王宝强,袁林,吴惠仙 29(65)

熏烟加寒燥环境对大鼠基质金属蛋白

酶及气道细胞外基质成分的影响 ... 卢勇,
李凤森,荆晶,王晶,徐丹,高振 29(72)

大民屯凹陷源控油气作用及有利勘探区

带预测 李建华,宋兵,庞雄奇,
张占文,耿辉 30(18)

塔里木盆地巴什托地区克孜尔塔格组断

裂特征分析 杨瑞召,王萍,刘徽,
陈叔阳 30(24)

TiN 晶体尺寸与其力学性能的第一性原

理研究 刘学杰,张安萍,姜永军,
陈小强,贾慧灵 30(33)

电力系统接地用镀锌扁钢腐蚀分析与

研究 王森,骆鸿,李志忠,肖葵,
吉宏亮,董超芳 30(37)

基于 GIF 技术的三维交会延时控制起爆

模型 毛亮,姜春兰,
严翰新,王超 30(43)

露天矿运输道路网络的建立及其路径

优化 孙臣良,刘静 30(47)

维药神香草乙酸乙酯部位对大鼠实验

性哮喘炎症反应的影响
..... 麦合苏木·艾克木,努尔江·肉孜,
阿不都热依木·玉苏甫 30(52)

华南晚古生代 *Zoophycos* 时空分布及其

控制因素 张立军,蔡一鸣 31(18)

山前断褶带构造变形与横向河道作用关

系研究 杨甫,陈刚,丁超,毛小妮,
李楠,李岩 31(29)

基于近似流体替代的快速无迭代横波

速度预测方法 侯波,陈小宏,
张孝珍,梁东海 31(34)

离散杆战斗部杆条抛撒规律的有限元

分析 李维,刘颖,蒋治海,
郑元枫,胡榕希 31(38)

AM/DMDAAC 共聚水凝胶的电场敏感

性能 廖列文,肖林飞,
岳航勃,龚涛 31(43)

安顺市区典型绿化植物滞尘能力与杀

菌作用研究 张来,张显强 31(48)

土壤含水量改变对气候影响的数值模

拟 郭亚娜,潘益农 31(54)

高分辨溶解曲线法检测哈萨克族食管

癌患者癌组织中 *FHIT*、*CDKN2A* 启
动子区甲基化水平及临床意义
..... 李卉,刘玲,王洪江,陈艳,
鹿作良,姜孝芳,吴军,李秀梅,
马莉莉,周搏,李惠武 31(59)

《中国学术期刊文摘》2010 年度收录论

文摘信息统计分析 许冰,刘元珉,
张保清,唐祯,王帅帅 31(64)



高压气井井筒附近地层温度分布计算方法 肖香姣, 姜汉桥, 刘曰武, 王洪峰, 万义钊, 王小培, 欧阳伟平 32(20)

木城洞煤矿井下安全避险系统的集成与开发 胡镇峰, 魏永强, 任吉凯, 于健浩, 文斌 32(25)

维药西帕依溃结灌肠剂对细胞凋亡的影响及其抗溃疡性结肠炎机理 木巴拉克·伊明江, 库热西·玉努斯, 买吾兰江·依孜布拉, 哈木拉提·吾甫尔, 李元健 32(29)

180 例哮喘病维医异常体液分型的量化诊断入选专家咨询研究 哈木拉提·吾甫尔, 阿衣努尔·买提斯迪克, 吾尔古丽·阿卜都来提, 肉孜巴克·阿吉, 热娜古丽·艾则孜, 由丽娜, 杨娜, 严兴海 32(36)

双阈值灰度归类背景重构算法 肖梅, 张雷, 苗永禄, 刘伟, 寇雯玉 32(43)

基于灰色多层次的空中交通管理安全风险评价 文兴忠 32(47)

含铁尘泥在烧结生产中高效使用技术研究 姜曦, 韩宏亮, 段祥光, 郝志忠 32(52)

数值模拟在高速公路软弱地基处理中的应用 武志德, 张鑫, 杜荣军, 易海洋 32(56)

2011 年 7 月中旬长江下游地区强降雨期间低频环流延伸期预报试验 杨秋明 32(61)

基于动态自适应性的语义对等网 刘晔, 马慧 32(67)

盐碱化土壤处理含铬酸性废水研究 ... 李绪谦, 郭丽莉, 李红艳, 吕峰 33(20)

生物酶洗毛鞘氨醇杆菌 *Sphingobacterium* sp. 的筛选与表征 郑来久, 徐春圆, 杜冰 33(26)

火电项目绿色施工评价体系研究 陈志华, 樊丽君 33(30)

罗山金矿节理岩体强度的 PFC^{3D} 模拟及其应用 ... 赵国彦, 戴兵, 董陇军 33(36)

一种改进的数字 AGC 系统设计与仿真 姜坤, 王元钦, 赵成斌 33(42)

移动式生物质快速热解反应器的设计及流态化模拟 司慧, 王霄 33(47)

改进的 PSO-LSSVM 火山岩气藏压裂水平井产能预测模型 ... 王培奎, 张静 33(52)

海上油田氮气泡沫稳油控水注采参数数值模拟 宫汝祥, 李翔, 李效波, 金芳红 33(58)

三对角四阶紧致差分格式的优化和初步应用 刘晓, 王小光, 李文强 34(20)

火场胶合板热解燃烧特性热重模拟试验研究 岳海玲 34(27)

加固底板控制软岩巷道底鼓数值模拟和现场试验 李夕兵, 何涛, 姚金蕊, 马春德, 何忠国 34(31)

矿井通风系统风量变化的可叠加性 闫振国, 范京道, 王红刚 34(37)

露天矿数字开采过程仿真及其应用程序 刘光伟, 白润才, 赵浩 34(41)

吹风比对平板气膜冷却效率影响的数值模拟 陈伟, 董若凌, 施红辉, 王春娟, 张晓东 34(45)

基于 QFD 的工程机械维修性设计要求分析 郭鹏飞, 郑怀洲, 于春风, 赵永朋 34(50)

基于 ArcEngine 的县域地质灾害数据采集与分析系统 邹强, 张文君, 税伟, 王卫红 34(54)

双降压式光伏逆变器的电流滞环控制 岳舟 34(59)

3 位画家创作的高峰类型及时间间隔分布 何亭, 徐秀莲, 王旭明 34(64)

一种基于贝叶斯多分类器组合的视频人脸取证系统设计 周建华, 范强, 王加阳 35(63)

数控铣床几何误差测量与反向间隙补偿试验 申晓龙, 胡佳英, 张明军 35(68)

中国地质灾害生命可接受风险标准研究 赵洲, 侯恩科 36(17)

基于演化涌现的复杂信息网络设计优化 赵东杰, 何宇, 杨海涛, 王华, 李智, 赵洪利 36(23)

硫化矿石低温氧化性指标的相关性分析 李孜军, 王晓磊, 石东平 36(28)

脉冲耦合神经网络对肝包虫图像分割 田翔华, 木拉提·哈密提, 朱从旭, 孔德伟 36(33)

基于复杂性理论的军事通信网络中心化方法比较 熊金石, 李建华, 杨迎辉, 郭威武 36(38)

小型四轴飞行器动力学参数测定方法设计 王冬来, 吕强, 刘峰 36(42)

顺倾软岩边坡稳定性分析与防治 曹兰柱, 霍丽红 36(46)

高速公路路侧容错环境的 RST-GCE 法评价 陈沅江, 陈熠 36(50)

冲击噪声背景下一种稳健自适应波束形成算法 杨磊, 马杰 36(58)

节能减排专题

高负荷厌氧生物反应器研究进展及其应用 汤兵, 徐锦妙 3(76)

智能化绿地微灌远程控制系统的实现 王家祥, 印崧, 夏萍 5(62)

低碳经济与高技术服务业的可持续发展 王仰东, 范毅, 李享, 安琴 5(65)

学术争鸣

科学地研究全球暖化对中国水资源和粮食生产的影响——与朴世龙教授等商榷 曾左韬, 王勤 32(71)

山脊壶穴不能作为中国东部第四纪冰川的证据 章雨旭, 刘恋 33(62)

综述文章

天体生物学概要 李一良 1(66)

中国酿酒葡萄酒气候区划指标体系 李华, 兰玉芳, 王华 1(75)

分形数集自相似新异类型 杨冠平 2(74)

南水北调中线穿黄隧洞工程盾构施工关键技术 周厚贵, 夏云 4(69)

微生物膜研究方法和潜在的控制技术 陈曦, 张洪勤 4(74)

ITER 中国液态锂铅实验回路中的氦技术 谢波, 吴宜灿, 翁策平, 杨通在, 刘云超, 宋勇, FDS 团队 5(69)

人为差错概率量化方法综述 ... 蒋英杰, 孙志强, 谢红卫, 宫二玲 5(74)

聚酰胺成核剂研究和应用进展 史建公, 赵桂良, 张敏宏, 高超, 刘志坚, 石勤智, 杨万泰, 赵丽梅 6(72)

毫米波甚长基线干涉测量的发展与展望 路如森, 沈志强, T. P. Krichbaum 7(74)

柴油车排放颗粒物研究进展 姚志良, 刘荣 8(75)

废水中雌激素和孕激素检测方法 王玲, 郑明刚, 兰靖, 刘峰 9(70)

不同掺杂元素对 GaN 基材料发光性能影响研究进展 赵君笑, 邵桂雪, 李天保, 梁建, 许并社 9(76)

火星探测研究结果分析 史建魁, 刘振兴, 程征伟 10(64)

生物入侵模型研究进展 王勤龙, 李百炼 10(71)

柴油车尾气排放控制技术进展 王建强, 杨建军, 高继东, 马杰, 刘双喜, 高海洋 11(67)

防护工程中分配层研究进展与展望

... 高光发,李永池,赵凯,罗文超 11(76)

TiO₂ 纳米管制备及其在气体传感器中的

应用研究进展 ... 康福伟,王爽,郭二军,
王丽萍,岳红彦,朱佩 12(71)

输气管道系统供气调峰技术进展

..... 郑志炜,吴长春 12(75)

CO₂ 驱采油技术研究与应用现状

..... 张德平 13(75)

锂-空气电池研究进展 郑明波,邱旦峰,
鹿欢,潘力佳,濮林,施毅,郑有斗 14(67)

植物耐盐的生理生态适应性研究进展

..... 马献发,张继舟,宋凤斌 14(76)

铁矿粉烧结技术进展

..... 姜曦,裴元东,韩宏亮 15(70)

离子型疏水缔合水溶性聚合物的研究

进展 安会勇,陈强,宋春雷 15(75)

绿色微纳电子:21 世纪中国集成电路

产业和科学技术发展趋势

..... 王阳元,王永文 16(62)

肝纤维化无创诊断的进展及展望

..... 蒋永芳,李耐萍 16(75)

控制科学——与需俱进的科学

..... 黄琳,彭中兴,王金枝 17(72)

飞机电热除冰的研究进展与展望

..... 肖春华,桂业伟,林贵平 18(69)

铁皮石斛资源、化学成分及药理作用研究进展

..... 李娟,李顺祥,赵兴兵,蔡光先 18(74)

被动毫米波成像系统的发展状况及其

关键技术 ... 宋焱,王学田,邓甲昊 19(74)

硫化矿石自燃倾向性测试方法研究进展

..... 阳富强,吴超,李孜军,陈松 21(73)

雷达目标微动特性研究 刘永祥,李康乐,
黎湘,姜卫东,庄钊文 22(72)

TiO₂ 光催化同步去除水体中重金属和

有机物研究进展

..... 林龙利,刘国光,吕文英 23(74)

火炸药静电性能研究进展 李志敏,
张同来,杨利,周遵宁,张建国 26(74)

太阳能烟囱强化自然通风的研究现状

..... 苏亚欣,柳仲宝 27(67)

氢能与燃料电池的研发及商业化进展

..... 潘相敏,林瑞,李昕,马建新 27(73)

网络基序:生物网络的最小研究单位

..... 陈长水,刘少飞 28(74)

北方馒头实验室制作与评价 周素梅,
张国增,张梅红,钟葵,林伟静 29(75)

基因修饰猪作为人类疾病模型的研究

进展 杨化强,赖良学 30(57)

氧化白藜芦醇(昔)的植物资源分布及药

用价值的研究进展 魏小翊,周晋,
李顺祥,曹亮,黄丹 30(63)

过渡金属基分子筛 SCR 催化剂失活机

制及抗失活技术研究进展 ... 马静,翁端,
吴晓东,司知鑫 30(68)

国外应用纵波各向异性技术检测裂缝的

研究进展 尹志恒,狄帮让,李向阳,
张征,魏建新,邓元军 30(73)

机动车尾气净化用堇青石蜂窝陶瓷研究

中的若干问题 王炜,吴晓东,翁端,
黄妃慧,潘吉庆 31(70)

多金属硝酸盐抗肿瘤研究进展 甘强,
刘霞,冯长根 31(75)

农药残留问题的过去、现在和将来

..... 陈宗懋 32(76)

地球外太空的奥秘:一个巨大的动力辐

射区域 陈嘉胜,吕凌霄 33(69)

国内外森林健康评价指标体系综述

... 沈剑波,雷相东,舒清杰,张会儒 33(72)

木质纤维素水解制化学品的研究进展

..... 陈砾,邓丽华,严宗诚,王红林 34(68)

钕基 SCR 后处理技术在柴油机上的应

用进展 杨建军,栗国,马杰,
刘双喜,高海洋 34(73)

高级氧化技术研究现状及其发展趋势

..... 白敏蔚,冷宏,张启岳,
毛首蕾,李超群 35(74)

爆炸箔起爆系统的发展 ... 吕军军,李明愉,
曾庆轩,郑志猛,冯长根 36(61)

科技评论

是是非非转基因——《转基因食品的伦理

问题与公共政策》评介 尹传红 1(80)

科技期刊学术权威性的基本要素

..... 朱大明 1(81)

在偏见中开拓,在困境中坚守

——《克丽奥眼中的科学——科学编
史学初论》评介 章梅芳 2(80)

寻找心智的生物学基础 陈巍 2(81)

科学发现和科学史同样趣味盎然

——《《自然》百年科学经典》评介
..... 张田勤 3(80)

自主创新内涵之深化 孙国际 3(81)

学思生命的结晶——《牟宗三文集》评介
..... 王鸿生 4(80)

费根鲍姆的混沌之路 厚宇德 4(81)

无心插柳柳成荫——《艺术中的科学密

码》评介 金涛 5(80)

科学与审美是可以相通的 毕日生 5(81)

值得借鉴和欣赏的他山之石 ... 游苏宁 6(80)
基于换位思考的同行审稿行为自律

..... 朱大明 6(81)

宁愿做赛博格也不做女神

——《猿猴、赛博格和女人:重新发明

自然》评介 章梅芳 7(80)

钓鱼学会换鱼钩 李秀梅 7(81)

培育生命之树 追溯思想之源 ... 林昆勇 8(80)

把握研究生阶段,成长在此时 傅征 8(81)

博学多才的专家 科普育人的典范

..... 游苏宁 9(80)

要重视在社会上普及量的概念

..... 关增建 9(81)

学术研究的精神 刘敏 10(80)

学问之路,要学要问 马伟华 10(81)

以“镜”观心:从“见样学样”到“感同身

受” 陈巍 11(80)

什么比论文数量世界第二更重要?

..... 王冲 11(81)

官僚主义和剽窃阻碍中国科技腾飞

..... 戴维·布鲁纳特 11(81)

常读常新悟“方法” 尹传红 12(80)

SciTS:21 世纪科技合作的灯塔?

..... 王飞跃 12(81)

协同演化:科学与社会关系的新图景

..... 邓华,尹雪慧 13(80)

对中国的科学研究应有自信 ... 王元丰 13(81)

聚焦“机器思维”的跨学科思维盛宴

..... 陈巍 14(80)

打通学生数学学习的任督二脉 ... 曹广福 14(81)

回眸生命进化历程 启迪人类未来发展

..... 林昆勇 15(80)

青年:不要把欲望当做志气 ... 彭思龙 15(81)

注重科学方法的传播 尹传红 16(80)

国际合作提高自主创新能力

..... 王玲俐,尚智丛 16(81)

科学研究的途径 张增一 17(80)

学术权威与学术信誉 朱大明 17(81)

一位历史地理学家的生命印记 ... 金涛 18(80)

大预防与小预防——有感于中国戒烟评

比敬陪末座 张文刚 18(81)

物理学原来可以这样“咬”的 ... 林绍铭 19(80)

吃着碗里的,看着锅里的——小议科研

方向的转换 戴世强 19(81)

人之初,性本恶 周雁翎 20(80)

动漫产业中的技术与人文 封颖 20(81)

我们的思维模式正在被重塑?

..... 尹传红 21(80)

王谢堂前燕,难入百姓家? 傅海辉 21(81)

写一篇语句规范的科技论文不容易
——读《科技论文病句评改》有感
..... 苏青 22(80)

中国科研人员一年到头的科研活动与热点话题 刘强 22(81)

穿梭于梦幻般的科学史中 ... 包明明 23(80)

论文的有效发表 朱大明 23(81)

交互心灵观与具身认知科学的现象学
始基 陈巍 24(80)

好学术环境第一条:没有生活压力
..... 张有学 24(81)

引领中国机械工程技术和产业创新发展
..... 路前祥 25(80)

如果你的孩子是这样上大学的,你还让他继续阅读吗? 曹广福 25(81)

悟机械之巧国人之慧 王洪鹏 26(80)

科研:让自己尽可能地闲下来
..... 彭思龙 26(81)

一位战略科学家的“高”度 尹传红 27(80)

花“子孙后代的资源”的思考 白泉 27(81)

倾听科学与诗的对话 周雁翔 28(80)

“破窗效应”和学术诚信 李侠 28(81)

钱学森人生与事业的一个拐点
..... 尹传红 29(80)

雏凤清于老凤声——青年人才成长与
培育谈 王华锋 29(81)

穿越歧路花园的有限理性 王芳 30(80)

与丹尼尔·舍特曼合作研究的经历
..... 操光辉 30(81)

软件技术的发展趋势 陈广仁 31(80)

从居里夫人的获奖过程看诺贝尔物理奖
..... 王盼 31(81)

让思想自由地徜徉 张艳 32(80)

基于布鲁克斯方程启发的学术论文方程式及其推论 朱大明 32(81)

走进热力学的神秘花园 刘志远 33(80)

多读外文文献 王进 33(81)

观星、赏星与追星 尹传红 34(80)

正确评价青蒿素发现的科学价值
..... 张楠 34(81)

数字矿山的关键技术 陈广仁 35(80)

科研:让课题飞一会 彭思龙 35(81)

机械史成就鼓舞机械行业创新发展
..... 罗圣国 36(66)

科研:业绩多多,成果是零 文双春 36(67)

读者之声 1(82), 2(82), 3(82), 4(82),
5(82), 6(82), 7(82), 8(82), 9(82), 10(82),
11(82), 12(82), 13(82), 14(82), 15(82),
16(82), 17(82), 18(82), 19(82), 20(82),

21(82), 22(82), 23(82), 24(82), 25(82),
26(82), 27(82), 28(82), 29(82), 30(82),
31(82), 32(82), 33(82),
34(82), 35(82), 36(68)

主编心语

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(1)——18个你必碰到的场合之一:与导师见面 冯长根 1(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(1)——当好博士生导师的责任和准备 冯长根 2(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(2)——18个你必碰到的场合之二:确定研究课题 冯长根 3(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(2)——如何决定谁应该被录取为博士生? 冯长根 4(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(3)——18个你必碰到的场合之三:文献调研与阅读 冯长根 5(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(3)——如何帮助学生尽快适应博士生角色 冯长根 6(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(4)——18个你必碰到的场合之四:研究与创新 冯长根 7(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(4)——为博士生选择课题应该注意什么? 冯长根 8(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(5)——18个你必碰到的场合之五:实验 冯长根 9(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(5)——引导博士生合理设计与规划研究课题 冯长根 10(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(6)——18个你必碰到的场合之六:汇报进展 冯长根 11(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(6)——如何进行文献和课题的调研 冯长根 12(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(7)——18个你必碰到的场合之七:作口头报告 冯长根 13(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(7)——如何帮助学生阅读文献 冯长根 14(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基

础(8)——18个你必碰到的场合之八:写学术论文 冯长根 15(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(8)——如何帮助学生记笔记 冯长根 16(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(9)——18个你必碰到的场合之九:发表学术论文 冯长根 17(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(9)——如何指导学生撰写文献综述 冯长根 18(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(10)——18个你必碰到的场合之十:参加学术会议 冯长根 19(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(10)——如何指导学生进行数据收集 冯长根 20(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(11)——18个你必碰到的场合之十一:科研合作 冯长根 21(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(11)——如何指导学生从数据中产生理论 冯长根 22(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(12)——18个你必碰到的场合之十二:写博士论文 冯长根 23(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(12)——怎样指导学生从挫折感中走出来 冯长根 24(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(13)——18个你必碰到的场合之十三:博士论文评审 冯长根 25(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(13)——帮助博士生改变情绪低落的状态 冯长根 26(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(14)——18个你必碰到的场合之十四:博士论文答辩 冯长根 27(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(14)——如何帮助博士生成为有良好判断力的学者 冯长根 28(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(15)——18个你必碰到的场合之十五:职场与就业准备 ... 冯长根 29(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(15)——怎样为博士生提供博士论文的写作建议 冯长根 30(83)

再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(16)——18个你必碰到的场合之十六:找第一份工作 冯长根 31(83)

怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(16)——帮助和指导博士论文评审和答辩	冯长根 32(83)
再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(17)——18个你必碰到的场合之十七:毕业活动	冯长根 33(83)
怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(17)——帮助和指导博士生跨出职业生涯第一步	冯长根 34(83)
再谈博士生如何夯实成功科研生涯的基础(18)——18个你必碰到的场合之十八:走向社会	冯长根 35(83)
怎样指导博士生打下走向成功的坚实基础(18)——让优秀博士生成长为科技领军人才	冯长根 36(69)
走向职场	
就业信息筛选与解读的技巧	王新 1(84)
修炼抗逆力,做职场不倒翁	曹高举 2(84)
申请德国洪堡学者奖学金的经验	王哲琛 3(84)
找工作时遇到的几个问题	王国轩 4(84)
社会是个大熔炉,灼烤人,也历练人	刘博 5(84)
初入职场者做到只高人一筹也很难	王进 6(84)
女研究生求职之感	周灵娜 7(84)
做好求职这道选择题不容易	王进 8(84)
毕业生如何尽快实现心理断乳	王进 9(84)
毕业生求职与企业招聘博弈论	周灵娜 10(84)
研究生应正确消解就业的6个瓶颈	曾庆平 11(86)
女科技工作者应平衡好事业和家庭关系	鲍永利 12(86)
带薪实习的几个好处	曹高举 13(86)
简历制作和投递的注意事项	鲍金勇 14(86)
设计、打造自己的学术简历	马臻 15(86)
做好学术报告的几个要点	马臻 16(86)
认真读研 踏实工作	陈波 17(86)
求职面试的准备和技巧	鲍金勇 18(86)
关于出国做博士后和职业发展的问答	马臻 19(86)
找工作的哲理和心态	马臻 20(86)
求职应聘者穿着打扮的学问	王进 21(86)
做什么要像什么	马臻 22(86)
应聘面试的技巧	潘瑞华 23(86)
毕业生职场成长的几点经验	鲍金勇 24(86)
国内外招聘面试的区别	谢珊 25(86)

关于在美国做博士后的一些信息	马臻 26(86)
电话面试的特点和应对策略	鲍金勇 27(84)
实习和求职的经历	王华锋 28(84)
2011年找工作的经历	张涛 29(84)
做决定、做选择的哲理和心态	马臻 30(84)
加入中国科学院工作后的3年	王华锋 31(84)
谈谈职业期望值和面试紧张	谢珊 32(84)
在科研院所找工作的一些介绍	王华锋 33(84)
什么是好简历	潘瑞华 34(84)
找工作的经历和体会	王华 35(84)
求职的经历和经验——刘广福博士访谈	王华锋 36(70)
科技人才招聘	1(85),2(85),3(85),4(85),5(85),6(85),7(85),8(85),9(85),10(85),11(87),12(87),13(87),14(87),15(87),16(87),17(87),18(87),19(87),20(87),21(87),22(87),23(87),24(87),25(87),26(87),27(85),28(85),29(85),30(85),31(85),32(85),33(85),34(85),35(85),36(71)
全球招聘新闻	1(88),2(88),3(88),4(88),5(88),6(88),7(88),8(88),9(88),10(88),11(90),12(90),13(90),14(90),15(90),16(90),17(90),18(90),19(90),20(90),21(90),22(90),23(90),24(90),25(90),26(90),27(89),28(89),29(89),30(89),31(89),32(89),33(89),34(89),35(89),36(75)
特别栏目	
科技新闻媒体关注指数排行榜	1(8)2(8),3(8),4(8),5(8),6(8),7(8),8(8),9(8),10(8),11(8),12(8),13(8),14(8),15(8),16(8),17(8),18(8),19(8),20(8),21(8),22(8),23(8),24(8),25(8),26(8),27(8),28(8),29(8),30(8),31(8),32(8),33(8),34(8),35(8),36(8)
科技界声音	1(10),2(10),3(10),4(10),5(10),6(10),7(10),8(10),9(10),10(10),11(10),12(10),13(10),14(10),15(10),16(10),17(10),18(10),19(10),20(10),21(10),22(10),23(10),24(10),25(10),26(10),27(10),28(10),29(10),30(10),31(10),32(10),33(10),34(10),35(10),36(10)

科学共同体要闻	1(12),2(12),3(12),4(12),5(12),6(12),7(12),8(12),9(12),10(12),11(12),12(12),13(12),14(12),15(12),16(12),17(12),18(12),19(12),20(12),21(12),22(12),23(12),24(12),25(12),26(12),27(12),28(12),29(12),30(12),31(12),32(12),33(12),34(12),35(12),36(12)
科技期刊亮点	1(13),2(13),3(13),4(13),5(13),6(13),7(13),8(13),9(13),10(13),11(13),12(13),13(13),14(13),15(13),16(13),17(13),18(13),19(13),20(13),21(13),22(13),23(13),24(13),25(13),26(13),27(13),28(13),29(13),30(13),31(13),32(13),33(13),34(13),35(13),36(13)
科技要闻	1(14),2(14),3(14),4(14),5(14),6(14),7(14),8(14),9(14),10(14),11(14),12(14),13(14),14(14),15(14),16(14),17(14),18(14),19(14),20(14),21(14),22(14),23(14),24(14),25(14),26(14),27(14),28(14),29(14),30(14),31(14),32(14),33(14),34(14),35(14),36(14)
共同体介绍	1(43),2(83),3(83),4(29),5(45),6(83),7(61),8(83),9(83),10(83),11(47),12(57),13(83),14(83),15(34),16(83),17(83),18(83),19(83),20(83),21(83),22(83),23(38),24(83),25(44),26(73),27(72),28(32),29(43),30(23),31(33),32(83),33(83),34(83),35(83),36(69)
智力休闲	1(92),2(92),3(92),4(92),5(92),6(92),7(92),8(92),9(92),10(92),11(85),12(85),13(85),14(85),15(85),16(85),17(85),18(85),19(85),20(85),21(85),22(85),23(85),24(85),25(85),26(85),27(95),28(95),29(95),30(95),31(95),32(95),33(95),34(95),35(95),36(81)
智力休闲答案	1(96),2(96),3(96),4(96),5(96),6(96),7(96),8(96),9(96),10(96),11(94),12(94),13(94),14(94),15(94),16(94),17(94),18(94),19(94),20(94),21(94),22(94),23(94),24(94),25(94),26(94),27(88),28(88),29(88),30(88),31(88),32(88),33(88),34(88),35(88),36(74)
《科技导报》2011年第29卷总目录	36(83)