

☆全国中文核心期刊

☆ RCCSE中国核心学术期刊

☆ CSSCI扩展版来源期刊

☆ 人大复印资料来源期刊

☆ 中国国际影响力TOP期刊

资源开发与市场

ZIYUAN KAIFA YUSHICHANG

RESOURCE DEVELOPMENT & MARKET



ISSN 1005-8141



02>

02
VOL.31 2015
ISSN1005-8141 CODEN:ZKSHEK

Administered by Sichuan Science & Technology Office
 Sponsored by Sichuan Academy of Natural Resource Sciences
 Published by Sichuan Resource Development & Market Magazine Co.,Ltd.
 Editor in Chief: LU Yong-ji
 Vice Editor: CAI Ji-ming, XING Xiao-dong
 QIAO Jian-yong, HUANG Zhao-xian
 Add: No. 24, Block 2 South Yihuan Road, Chengdu
 Postcode: 610015
 E-mail: zykfsc@163.com; zykfysc@188.com

RESOURCE DEVELOPMENT & MARKET

(Monthly • Public Availability)

Vol. 31 No. 02, 2015

Manager: WANG Fang

Tel: (028) 68107829; 68107828 Fax: (028) 68107829
<http://www.zykf.com.cn>; <http://www.kankan.com.cn>
<http://www.bookan.com.cn>; <http://www.ceps.com.tw>

CONTENTS

• EXPERIMENT AND TECHNOLOGY

- Prediction of Coal and Gas Outburst Based on GA-SVM Model and Its Application ZHANG Bao-an, TONG Yin-ning, XU Chi(129)

• RESEARCH METHOD

- Empirical Study on Key Factors Impacting Carbon Footprint of Textile Industry in Zhejiang Province ZHOU Jie-min, DING Zhi-gang, XU Qi(133)

- Regional Allocation of CO₂ Intensity Reduction Targets under Balance Growth in Jiangxi Province by 2020 CHEN Zhi-jian, ZHU Yong-bin(138)

- Study on Supplier Selection of Coal Enterprises Based on Classification of Materials ZHOU Mao-chun, TAN Ya(142)

- Comparative Study on Culture Power of International Metropolis Based on Principal Component Analysis MAI Qian-qian, CHEN Ying(146)

- Study on Spatial Differentiation of Industrial Structure in Gansu Province —— Based on Shift-Share Analysis and ESDA Methods JIANG Ling, ZHANG Ai-ning, LI Huan-ling(150)

- Evaluation Study of Ecological Civilization Construction of Lanzhou City GAO Yuan, MA Ding-chou(155)

- Study on Driving Force for Construction Land Expansion in Shanghai City JIANG Mian-feng, YE Chun-ming(160)

- Analysis of Marine Industrial System Vulnerability and Obstacle Factors Based on Set Pair Analysis —— Taking Coastal Provinces of China as an Example WANG Xiao-min, PENG Fei, HAN Zeng-lin(166)

- Analysis of Eco-efficiencies and the Changes in China Based on DEA and Malmquist Index Models SONG Yong-xiang, JIANG Sheng-hua, JIANG wei, et al(172)

• RESOURCES AND ENVIRONMENT

- Ecological Background of Development and Protection of the Beiting Gucheng National Archaeological Site Park FENG Xiao-hua, WANG Jin, ZHAO Yan-fen(175)

- Analysis of Management Methods on Ammonia Nitrogen HE Yu-shu, XU Ying, WANG Dao-han, et al(179)

- Study on Composite Assessment and Dynamic Characteristics of Environmental Carrying Capacity for Mountain City LU Chuan-hao, DAI Fu-qiang, ZHOU Qi-gang(183)

- Total Water Pollutants Allocation Fairness and Its Contributions Factors in China —— Under the Perspective of Green Contribution and Environment Capacity Load HE Hui-shuang(188)

- Dynamic Evaluation of Resource Environment Base and Man-land Relationship in Yunnan Province TONG Yan, ZHU Hai-yan, SHI Yu(191)

- Analysis on Changing Tendency of Carbon Emissions in China —— Based on Panel Data from 1995 to 2011 LU Pei-jiang(194)

• SPECIAL RESEARCH

- Criticism on Ecological Footprint Method SHANG Hai-yang, MAO Bi-wen(199)

- Study on New Urbanization Quality and Coordination —— Using "the New Silk Road" of Economic Belt as an Example ZHANG Rui, BAI Yong-ping, MA Wei(204)

- Analysis on Developing Progress of Hainan Urban Function in 21 Century WANG Sheng-nan, MA Zhao(207)

• TOURISM RESOURCES

- In-depth Interviews Inbound Tourism Development Analysis of Chengdu Based on Analysis BI Li-fang, ZHENG Rong-juan, LI Sen, et al(212)

- Study on Consumption Characteristics and Preferences of Postcard Tourism Market ZHAO Rui-ke, LIU Min, HUANG Xian-kai(216)

- Study on Characteristics of Tourism Resources and Its Exploitation in Tanchang County LU Yan-li, WANG Yu, ZHOU Qiong-qiong(221)

- Study on Effect of Large Sports Events to Urban Tourism —— An Example of Lanzhou International Marathon BA Duo-xun, LIU Pei(224)

- Structured and Unstructured Study on Brand Image of Tourism Performing Art —— Taking Zhangjiajie "Charm Xiangxi" as an Example HUANG Wei, HE Si, HUANG Nan(227)

- Study on City Tourism Attracting Scope Based on Breakpoint Theory in Gansu Province LIANG Wang-bing, XU Tong, ZHANG Yu-li(231)

- Spatial Structure Analysis of A-grade Tourist Attractions in Shandong Peninsula Blue Economic Zone LI Shu-juan, WANG Ran(235)

- Marine Tourist Research Trend & Mutual Cooperation Thinking between Taiwan and Zhejiang and Even Mainland MA Ren-feng, WU Yang, ZHANG Xu-liang, et al(239)

- Research on "Solar Tourism" Forms, Mechanism and Development —— Taking Xizang Autonomous Region as an Example ZHANG Yong(245)

- Aiding for Tourism in Xizang and Xizang Tourism Destination Development Research TIAN Xiang-li, YU Zheng-jun(249)

- Analysis on Tourism Market Changes in Shandong Based on Market Competitive State WU Dan-dan, ZHU Ming-ming, SUN Gen-nian(253)

RESOURCE DEVELOPMENT & MARKET

资源开发与市场

ZIYUAN KAIFA YU SHICHANG

1985年创刊(原刊名《资源开发与保护》)

2015年第31卷第2期(总210期)

全国中文核心期刊

RCCSE中国核心学术期刊(2013-2014)

全国优秀科技期刊

CSSCI扩展版来源期刊(2014-2015)

《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

全国优秀地理期刊

美国化学文摘(CA)来源期刊

《乌利希期刊指南》全文收录期刊

中文科技期刊数据库收录期刊

中国期刊全文数据库收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

CEPS中文电子期刊服务数据库收录期刊

* * * * *

主管单位:四川省科学技术厅

主办单位:四川省自然资源科学研究院

总编辑:卢永记

副总编辑:蔡继鸣 邢晓东 乔建勇 黄昭贤

经 理:汪 劲

编 辑:汪 劲 王治涛

刊期:月刊

发行范围:国内外公开发行

出版单位:四川资源开发与市场杂志社有限公司

地址:成都市一环路南二段24号

邮政编码:610015

电话:(028) 68107829, 68107828

传真:(028) 68107829

网址:<http://www.zykf.com.cn>

E-mail:zykfsc@163.com; zykfysc@188.com

印刷单位:成都勤德印务有限责任公司

国内发行:四川省报刊发行局

发行代号:62-58

国外发行:中国出版对外贸易公司(北京782信箱)

国外代号:BM3477

博看网订阅网址:<http://www.bookan.com.cn>

国际标准连续出版物号:ISSN1005-8141

国内统一连续出版物号:CN51-1448/N

出版日期:2015年2月

国内定价:15.00元

国外定价:10.00美元

万方数据

目 次

· 实验与技术

煤与瓦斯突出预测的GA-SVM模型及应用 张宝安 佟胤凝 徐驰(129)

· 研究方法

浙江纺织产业碳足迹关键影响因素的实证分析 周杰民 丁志刚 徐琪(133)

经济平稳增长下江西省2020年碳强度目标设计与分解研究 陈志建 朱永彬(138)

基于物资分类的煤炭企业供应商选择研究 周茂春 谈娅(142)

基于主成分分析法的国际化大都市文化实力比较研究 买倩倩 陈瑛(146)

甘肃省产业结构空间分异研究——基于偏离一份额分析法和ESDA法 姜玲 张爱宁 李晓玲(150)

兰州市生态文明建设评价研究 高媛 马丁丑(155)

上海市建设用地时空演变的驱动力研究 姜绵峰 叶春明(160)

基于SPA的海洋产业系统脆弱性与障碍因素研究——以中国沿海地区为例 王肖敏 彭飞 韩增林(166)

基于DEA-Malmquist指数的中国区域生态效率研究 宋勇祥 姜圣华 姜玮等(172)

· 资源与环境

北庭故城国家考古遗址公园开发与保护的生态背景 冯晓华 汪锦 赵艳芬(175)

基于TMDL计划的流域氨氮管理方法分析 何宇姝 徐颖 王道涵等(179)

山地城市环境承载力综合评价与变化特征研究 陆传豪 代富强 周启刚(183)

我国水污染物总量分配公平性与贡献因子研究——以绿色贡献和环境容量

负荷为视角 何慧爽(188)

云南省资源环境基础与人地关系动态评价 童彦 朱海燕 施玉(191)

我国CO₂排放的变化趋势分析——基于1995—2011年的面板数据 陆沛江(194)

· 专题研究

生态足迹研究的方法问题 尚海洋 毛必文(199)

新型城镇化质量与协调性研究——以“新丝绸之路”经济带为例 张蕊 白永平 马卫(204)

21世纪海南省城市职能演变分析 王胜男 马昭(207)

· 旅游资源

基于深度访谈的成都市入境旅游发展分析 毕丽芳 郑荣娟 李森等(212)

明信片旅游市场的消费特征与偏好研究 赵瑞克 刘敏 黄先开(216)

宕昌县旅游资源特点及开发利用研究 卢艳丽 王昱 周琼琼(221)

大型体育赛事对城市旅游的影响研究——以兰州国际马拉松为例 把多勋 刘沛(224)

旅游演艺品牌形象的结构化与非结构化研究——以张家界“魅力湘西”为例 黄炜 何思 黄楠(227)

基于断裂点理论下的甘肃省城市旅游吸引范围研究 梁旺兵 徐彤 张毓利(231)

山东半岛蓝色经济区A级旅游景区空间结构分析 李淑娟 王冉(235)

浙、台海洋旅游研究动态及两岸旅游合作新思维 马仁锋 吴杨 张旭亮等(239)

“太阳能旅游”的表现形式、作用机制与开发研究——以西藏自治区为例 张勇(245)

旅游援藏与西藏旅游目的地发展研究 田祥利 余正军(249)

基于竞争态及其转移模型的山东省旅游市场变化分析 伍丹丹 祝明明 孙根年(253)

[期刊基本参数]CN51-1448/N*1985*M*16*96*zh*p*¥15.00*5000*30*2015-02

北庭故城国家考古遗址公园开发与保护的生态背景 (正文见P175)



图1 北庭故城国家考古遗址公园区位图

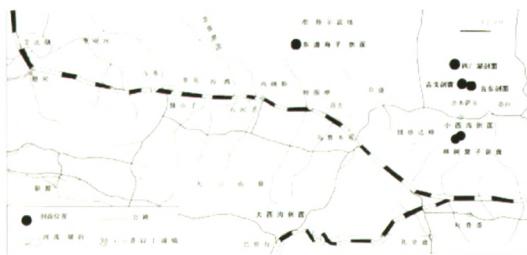


图2 主要剖面位置分布图

我国水污染物总量分配公平性与贡献因子研究 ——以绿色贡献和环境容量负荷为视角 (正文见P188)

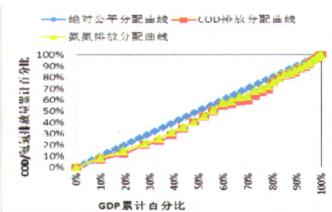


图1 GDP—COD/氨氮排放量的洛伦茨曲线

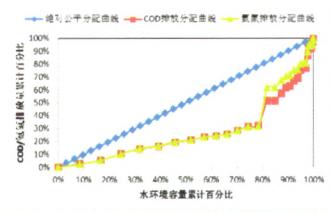


图3 水环境容量—COD/氨氮排放量的洛伦茨曲线



图2 各地区多年平均地表水资源量和污染物COD、氨氮的水环境容量

山东半岛蓝色经济区A级旅游景区空间结构分析 (正文见P235)

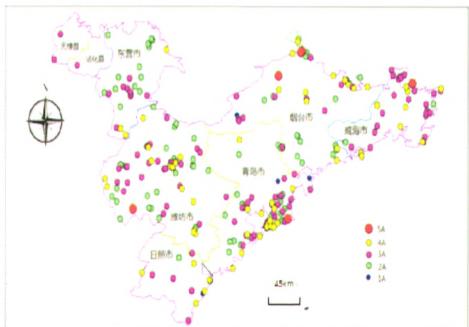


图1 山东半岛蓝色经济区
A级旅游景区分布

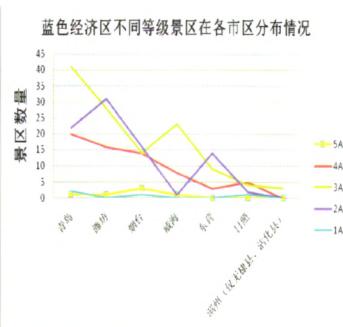


图2 不同等级景区在蓝色经济区
各市区分布情况

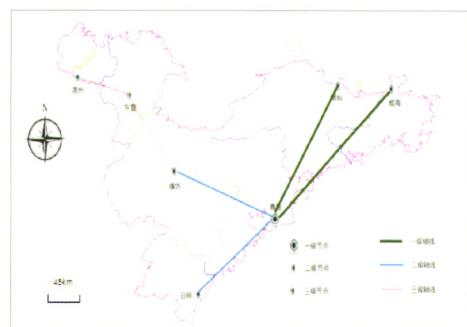


图4 蓝色经济区的旅游
发展轴线

国外代号:BM3477
发行代号:62-58

刊号: ISSN1005-8141
CN51-1448/N

广告经营许可证号:5100004000335
国内定价:15.00元
国外定价:10.00美元
网址:www.zykf.com.cn

联系电话:028-68107829 投稿邮箱:zykfysc@188.com;zykfsc@163.com

封面彩图:大果木莲(*Manglietia grandis* Hu et Cheng) 摄影:李策宏 来源单位:峨眉山生物资源实验站
万方数据