

# 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》)

2011年第27卷第03期(总163期)

RCCSE中国核心学术期刊(2011-2012)

全国优秀科技期刊

CSSCI扩展版来源期刊(2010-2011)

《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

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

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:邢晓东 乔建勇 黄昭贤

社长:汪昉

编辑:汪昉 王治涛

刊期:月刊

发行范围:国内外公开发行

编辑单位:资源开发与市场杂志社

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](mailto:zykfsc@163.com); [zykfysc@188.com](mailto:zykfysc@188.com)

印刷单位:成都金星彩色印务有限责任公司

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:NTZ1043

看看网订阅网址:<http://www.kankan.com.cn>

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:2011年03月

广告经营许可证号:5100004000335

国内定价:15.00元

国外定价:10.00美元/数据

## 目 次

### ·实验与技术

利用数码相片对冬小麦生物量的试算 ..... 徐改花 张福平 周正朝等(193)

峨眉拟单性木兰种子特性及离体培养初报 ..... 余道平 李秉宏 丁健等(197)

### ·研究方法

陕西省经济—社会—环境系统协调性研究 ..... 耿慧娟 延军平(199)

辽宁省海洋产业集群与产业关联分析 ..... 官美荣 韩增林(202)

基于模糊神经网络的煤炭企业循环经济评价模型 ..... 徐君(205)

中国湿地生态补偿的利益博弈分析 ..... 郭春旭 杨莉菲 温亚利等(210)

基于环境因素的河南煤炭企业国际竞争力分析模型 ..... 王丽萍(213)

2000年以来黑龙江省工业结构竞争力研究 ..... 张守忠 胡因(216)

AHP-SWOT法在城市圈建设中耕地保护策略分析中的应用——以湖北

赤壁为例 ..... 萨仁娜 张绍良 汪应宏(220)

辽宁省城市化发展水平区域差异及驱动力研究 ..... 吴婷婷 雷磊(224)

### ·专题研究

世界文化遗产地可持续发展研究——以北京明十三陵为例

..... 陈玲玲 霍斯佳 范文静(228)

湖南省环境污染治理投资结构研究 ..... 张霞(232)

文化生态保护区理论溯源与研究述评 ..... 朱生东 赵士德(236)

经济增长与能源消费关系研究综述 ..... 韦福雷 陈曦 党忠妍(239)

重庆低碳经济与可持续发展现状研究——基于综合绿色GDP核算体系

..... 吴开 吴岩(244)

近年来中国边境贸易研究的问题与发展趋势 ..... 李灿松 李佳晋 傅允昌(249)

### ·资源与环境

可持续发展视角下的资源环境承载力——内涵、特点与功能

..... 蒋辉 罗国云(253)

湿润区与干旱区典型湖泊湿地对比案例研究 ..... 白祥(257)

沼液利用途径分析 ..... 张玲玲 李兆华 鲁敏等(260)

茶园节肢动物群落数量动态研究 ..... 陈向阳 王立兰(263)

### ·旅游资源

基于BPR理论的景区形象重塑研究 ..... 窦颖颖 梁留科 吕可文(265)

基于活动偏好的西安市“农家乐”旅游市场细分 ..... 辛亚平 吴晋峰 邓晨辉等(267)

黟县乡村旅游深度开发研究 ..... 黄薇薇(271)

基于IPA理论的旅行社服务质量实证研究——以“三峡游”为例

..... 周学军 李建蓉(274)

风景区建设初期跨越式发展的思考与借鉴——以广州增城白水寨省级风景

名胜区为例 ..... 王萌 杨明 王彬汕(279)

王莽岭地质公园旅游资源类型及开发建议 ..... 高向楠 武法东(283)

中国传统村镇旅游发展研究20年历程与展望 ..... 张耀天 姜深予(285)

[期刊基本参数]CN51-1448/N\*1985\*M\*16\*96\*zh\*p\*¥15.00\*5000\*27\*2011-03

# RESOURCE DEVELOPMENT & MARKET

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

## RESOURCE DEVELOPMENT &amp; MARKET

(Monthly • Public Availability)

Vol. 27 No. 03, 2011

President: LU Yong-ji

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

Estimation of Winter Wheat's Biomass Using Digital Photographs ..... XU Gai-hua, ZHANG Fu-ping, ZHOU Zheng-chao, et al (193)

Preliminary Report on Character of Seed and Seed Culture in Viroto of *Parakmeria omeiensis* Cheng ..... YU Dao-ping, LI Ce-Hong, DING Jian, et al (197)

## • RESEARCH METHOD

Analysis on Coordination of Economy-Society-Environment System in Shanxi Province ..... CENG Hui-juan, YAN Jun-ping (199)

Study on Oceanic Economy in Liaoning Based on Theory of Industrial Clusters ..... GONG Mei-rong, HAN Zeng-lin (202)

Model on Recycling Economy Assessment of Coal Enterprise Based on Fuzzy Neural Network ..... XU Jun (205)

Game Analysis on Interest in Chinese Ecological Compensation ..... HAO Chun-xu, YANG Li-fei, WEN Ya-li, et al (210)

Henan Coal Enterprises International Competitiveness Model Based on Environmental Factors ..... WANG Li-ping (213)

Study on Industry Structure Competitiveness in Heilongjiang Province Since 2000 Year ..... ZHANG Shou-zhong, HU Nan (216)

Application of AHP-SWOT Method on Analysis of Cultivated Land Protection Strategy on Development of Metropolitan Zone—A Case Study of Chibi City, Hubei Province ..... SA Ren-na, ZHANG Shao-liang, WANG Ying-hong (220)

Study on Regional Disparity of Urbanization Development Level and Driving Force in Liaoning Province ..... WU Ting-ting, LEI Lei (224)

## • SPECIAL RESEARCH

Study on Sustainable Development of World Cultural Heritage—A Case of the Ming Tombs in Changping District, Beijing ..... CHEN Ling-ling, HUO Si-jia, FAN Wen-jing (228)

Analysis on Structure of Investment in Environmental Pollution Treatment of Hunan Province ..... ZHANG Xia (232)

Theory Tracing on Ecological Protection Zone of Culture and Research Commentary ..... ZHU Sheng-dong, ZHAO Shi-de (236)

Review on the Relationship between Economic Growth and Energy Consumption ..... WEI Fu-lei, CHEN Xi, DANG Zhong-yan (239)

Low-carbon Economy and Sustainable Development Research in Chongqing City—Based on Comprehensive Green GDP Accounting System ..... WU Kai, WU Yan (244)

Trends and Issues in China Border Trade Research in Recent Years ..... LI Can-song, LI Jia-jin, RAO Yun-chang (249)

## • RESOURCES AND ENVIRONMENT

Research of Resource Environmental Bearing Capacity Based on Sustainable Development—Content, Characteristics and Functions ..... JIANG Hui, LUO Guo-yun (253)

Comparative Study on Lake Wetland in Moist Area and Arid Area ..... BAI Xiang (257)

Analysis on Utilization of Biogas Slurry ..... ZHANG Ling-ling, LI Zhao-hua, LU Min, et al (260)

Study on Dynamic of Arthropod Community in Tea Garden ..... CHEN Xiang-ying, WANG Li-lan (263)

## • TOURISM RESOURCES

Studies of Scenic Image Based on Theory of BPR ..... DOU Ying-ying, LIANG Liu-ke, LÜ Ke-wen (265)

Segmentation Study of Xi'an Rural Tourism Market Based on Tourists' Activity Preferences ..... XIN Ya-ping, WU Jin-feng, DENG Chen-hui, et al (267)

Study on Deep Development of Rural Tourism in Yixian County ..... HUANG Wei-wei (271)

Empirical Research on Service Quality of Travel Agents Based on IPA Assessment—A Case Study of Three Gorges Tour ..... ZHOU Xue-jun, LI Jian-rong (274)

Reflection of Realizing Leap Development for Scenic Spots in Initial Construction Period—A Case Study of Baishuizhai in Zengcheng ..... WANG Meng, YANG Ming, WANG Bin-shan (279)

Types of Resource and Development Suggestions of Wangmangling National Geopark ..... GAO Xiang-nan, WU Fa-dong (283)

Commentary and Prospect on Tourism Development of Traditional Villages and Towns in China ..... ZHANG Yao-tian, JIANG Shen-yu (285)