

☆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

# 资源开发与市场

ZIYUAN KAIFAYUSHICHANG

RESOURCE DEVELOPMENT & MARKET



ISSN 1005-8141



9 771005 814060

# 03

## VOL.29 2013

ISSN1005-8141 CODEN:ZKSHEK

万方数据

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: XING Xiao-dong, QIAO Jian-yong  
 Add: No. 24, Block 2 South Yihuan Road, Chengdu  
 Postcode: 610015  
 E-mail: zykfsc@163.com; zykfyse@188.com

## RESOURCE DEVELOPMENT & MARKET

(Monthly • Public Availability)

Vol. 28 No. 03, 2013

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

Approach on Characteristics Sludge from an Edible Oil Factory  
 .....HUANG Long-sen, LI ZHAO-hua, HE You-cai, *et al* (225)

Effect of Chitosan on Physiological Indices of Soybean Seedlings  
 .....ZHU Qi-zhong, LIU Qian-qian, LI Yu-ting (228)

Optimization of Extraction Process of Flavone from *Humulus Scandens*(Lour.) Merr Response Surface Methodology  
 .....LU Bo, LI Ling-yu, JIAO Juan-juan, *et al* (230)

### • RESEARCH METHOD

Analysis on Regional Difference of Carbon Productivity in China Based on Theil Index  
 .....ZHANG Li-feng, CUI Jia-ying (233)

Research on BP-GM Early-warning System of Industrial Pollution Ecological Security  
 .....GONG Fang, TAO He-zheng (237)

Research on Division Method Based on Dynamic Index in Urban-rural Fringe—Taking Plain Area of Beijing as an Example  
 .....CHEN Xiao-yu, ZHAO Hua-fu, QIAN Ming-jie, *et al* (240)

Driving Effect Research on Ordos Real Estate Industry to Urban Economic Growth  
 .....XU Wei, YAN Yan (244)

Discussion about Rural Residential Land Intensive Standard Based on Farmers' Willingness in Hebei Province  
 .....GUO Ai-qing, QIN Ling, LIU Qiao-qin (248)

Evaluation on Economic Development Level of Development Zone in Gansu Province  
 .....FAN Jiao-yan, YAO Yong-peng, HUANG Tian-long (253)

AHP-based Risk Evaluation on Overseas Farmland Investments  
 .....LU Xin-hai, CHEN Li-fang (257)

Analysis and Application of Hydraulic Model of Distribution System Based on Model Online Software  
 .....TANG Xiao-li, ZHANG Yong-li (262)

### • RESOURCES AND ENVIRONMENT

Study on Grassland Resources Carrying Capacity and Transition of Animal Husbandry in Maqu Pasture  
 .....ZHANG Long-juan, DOU Xue-cheng, GONG Da-xin (265)

Calculation on Water Reservation of Public Welfare Forest in China Based on Factor and Hierarchy Analysis  
 .....LI Tan, ZHANG Ying (268)

Assessment of Quality of Human Settlement for Key Cities in Changjing River Delta Based on Human-environment Relationship  
 .....LI Chen, YANG Chuan-kai, ZHANG Fan (272)

Ecological Service Value Evaluation of Water Quality Improvement of Dianchi Lake  
 .....LU Ying (277)

Analysis on Tourist Environmental Capacity of Daocheng Aden  
 .....LIAO Tao, ZHANG Xue-mei (280)

### • SPECIAL RESEARCH

Research on Countermeasures of Marine Industrial Structure Optimization in Shanghai  
 .....LIU Yang, XU Chang-le, XU Ying-ting, *et al* (284)

Water Poverty Investigation of Rural Community in Hilly Area of Southern China—Take Lizi Village of Hengyang County, Hunan Province as an Example  
 .....YANG Yu-rong, ZHANG Qing-shan, ZOU Jun (289)

Cause and Countermeasures of Imbalanced Economic Development of Yunnan Minority Areas  
 .....LI Mei-juan, LIU Jiao (294)

Experience and Enlightenment of Natural Resources Securitization at Home and Abroad  
 .....WANG Yan-long, GUAN Xiao-yu (299)

Theoretical Research on Relationship between Environmental Regulation and Coal Enterprises Competitiveness  
 .....ZHANG Qian (303)

Study on Circular Economy Industrial Transformation Based on Tralin Model  
 .....LUAN Gui-qin, ZHANG Yong-kun, YANG Yi (307)

### • TOURISM RESOURCES

Study on City Spirit and Tourism Destination Image—Taking Zhengzhou City for an Example  
 .....ZHENG Peng (310)

Differences between Forum Websites and Organization Websites about Spreading Image of Xizhang Tourism  
 .....CHEN Yao, ZHAO Qian-qian, ZHAO Zhen-bin (314)

Dining Behavior of International Tourists' and Perception of Shanxi Local Snacks in Xi'an  
 .....LI Gang, YANG Wen-zhao, YANG Xin-jun, *et al* (317)

Strategies on Ecotourism Sustainable Development for Grand Canyon Area of Yellow River in Qinghai Province  
 .....TANG Cheng-cai, ZHONG Lin-sheng, CHEN Yi-song (322)

Research of Evaluation on Urban Tourism Environment Competitiveness—A Case Study on Four Ancient Capitals of Henan Province  
 .....HE Qing, HAN Zeng-lin, ZHAO Lin (325)

Research of Rural Tourist Behavior Characteristics and Perception of Suzhou Residents  
 .....BAO Yi-xing, CHEN Jian-jun (329)

Investigation and Reflection of Wuling Mountain Area in Hubei Province Ethnic Cultural Tourism and Creative Product Development  
 .....LU Shi-ju (333)

[Serial paranters] CN51-1448/N\*1985\*m\*16\*96\*zh\*p\*¥15. 00\*5000\*29\*2013-03

## 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》)

2013年第29卷第03期(总187期)

RCSE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(2012-2013)

《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》全文核心期刊

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》核心期刊

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 昉

编辑:汪 昉 王治涛

刊期:月刊

发行范围:国内外公开发刊

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

博看网订网网址: <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:2013年03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

- 食用油脂厂含油污泥特性分析与研究…………… 黄龙森 李兆华 何友才,等(225)
- 壳聚糖处理对大豆幼苗生理指标的影响…………… 朱启忠 刘倩倩 李玉婷(228)
- 星点设计——响应面法优化葎草黄酮的提取工艺  
…………… 陆 波 李玲玉 焦娟娟,等(230)

### · 研究方法

- 基于泰尔指数的我国碳生产率区域差异性分析…………… 张丽峰 崔佳颖(233)
- 基于BP-GM的工业污染生态安全预警系统研究…………… 巩 芳 陶鹤争(237)
- 基于动态指标的城乡交错带范围界定方法研究——以北京市平原区为例  
…………… 陈小玉 赵华甫 钱铭杰,等(240)
- 鄂尔多斯房地产业对经济增长的带动效应研究…………… 徐 伟 烟 棣(244)
- 基于农户意愿的河北省农村居民点集约用地标准探讨  
…………… 郭爱请 秦 岭 刘巧芹(248)
- 甘肃省开发区经济发展水平评价…………… 范娇艳 姚永鹏 黄天龙(253)
- 基于层次分析法的海外耕地投资风险评价…………… 卢新海 陈丽芳(257)
- 基于Model Online给水管网水力模型的分析与应用…………… 唐晓丽 张永丽(262)

### · 资源与环境

- 高寒玛曲草地资源承载力与畜牧业转型研究…………… 张陇娟 蹇学诚 龚大鑫(265)
- 基于因子与聚类分析的公益林水源涵养效益研究…………… 李 坦 张 颖(268)
- 基于人—地关系的长三角中心城市人居环境评价…………… 李 陈 杨传开 张 凡(272)
- 滇池水质改良的生态服务价值评价…………… 卢 英(277)
- 稻城亚丁的旅游环境承载力分析…………… 廖 涛 张学梅(280)

### · 专题研究

- 上海海洋产业结构优化研究…………… 刘 洋 徐长乐 徐廷廷,等(284)
- 南方丘陵区农村社区水贫困调查——以湖南省衡阳县礼梓村为例  
…………… 杨玉蓉 张青山 邹 君(289)
- 云南少数民族地区经济发展失衡的原因与对策…………… 李美娟 刘 姣(294)
- 国内外自然资源资产证券化的经验与启示…………… 王艳龙 关晓宇(299)
- 环境管制与煤炭企业竞争力关系的理论研究…………… 张 倩(303)
- 基于泉林模式的循环经济产业转型研究…………… 栾贵勤 张永坤 杨 怡(307)

### · 旅游资源

- 城市精神之于旅游目的地形象的离析与契合研究——以郑州市为例  
…………… 郑 鹏(310)
- 网络论坛与机构网站对西藏旅游形象传播的差异性  
…………… 陈 么 赵倩倩 赵振斌(314)
- 国际游客餐饮行为及其对陕西地方小吃的感知  
…………… 李 钢 杨文钊 杨新军,等(317)
- 青海黄河大峡谷区生态旅游可持续发展策略…………… 周承财 钟林生 陈屹松(322)
- 城市旅游环境竞争力评价研究——以河南四大古都为例  
…………… 何 青 韩增林 赵 林(325)
- 苏州市居民乡村旅游行为特征及感知研究…………… 鲍艺星 陈建军(329)
- 湖北武陵山区民族文化旅游创意产品开发的思考…………… 卢世菊(333)

[期刊基本参数]CN51-1448/N\*1985\*M\*16\*96\*zh\*p\*¥15.00\*5000\*29\*2013-03